#### www.philips.com/welcome



#### R Mode d'emploi

40PFL9604H 46PFL9604H



#### **Contact information**

Type nr.

Product nr.



België / Belgique 078 250 145 - € 0.06 / min

Danmark 3525 8759 - Lokalt opkald

Deutschland 01803 386 852 - € 0.09 / min

France 0821 611 655 - € 0.09 / min

Ελλάδα 0 0800 3122 1280 - Κλήση χωρίς χρέωση

España 902 888 784 - € 0.10 / min

Italia 8403 20086 - € 0.08 / min

Ireland 01 601 1777 - Free Northern Ireland 0800 055 6882 Luxembourg / Luxemburg

40 6661 5644 - Ortsgespräch Appel local

Nederland 0900 8407 - € 0.10 / min

Norge 2270 8111 - Lokalsamtale

Österreich 0810 000 205 - € 0.07 / min

Portugal 800 780 903 - Chamada local

Suisse / Schweiz / Svizzera
0844 800 544 - Ortsgespräch
Appel local
Chiamata locale

Sverige 08 5792 9100 - Lokalsamtal

Suomi 09 2311 3111 - paikallispuhelu United Kingdom 0870 900 9070 - Local

Estonia 6008600 - Local

Lithuania 67228896 - Local

Latvia 527 37691 - Local

Казакстан 007 727 250 66 17 - Local

Бълария +3592 489 99 96 - Местен разговор

Hrvatska 01 6403 776 - Lokalni poziv

Česká republika 800 142840 - Bezplatný hovor

Polska 022 3491504 - połączenie lokalne Magyarország

06 80018 189 Ingyenes hívás

Romānä

21 203 2060 - gratuit

Россия

- Москва

(495) 961-1111 - Местный звонок - 8-800-200-0880 - Местный звонок

Србија

+381 114 440 841 - Lokalni poziv

Slovakia

0800 004537 - Bezplatný hovor

Slovenija

00386 1 280 95 00 - Lokalni klic

Türkiye

0800 261 3302 - Şehiriçi arama

Україна

8-500-500-6970 - Місцевий виклик

### 1.1.1 Télévision haute définition

Ce téléviseur peut afficher des contenus en haute définition, mais pour bénéficier de la TV HD, les contenus proposés doivent être au format HD. Si ce n'est pas le cas, la qualité de l'image correspond à celle d'un téléviseur normal. Les sources suivantes offrent des contenus en haute définition :

- Lecteur Blu-ray raccordé à l'aide d'un câble HDMI, avec film en HD
- Récepteur HD numérique raccordé à l'aide d'un câble HDMI, avec abonnement à des chaînes HD sur câble ou satellite
- Diffuseur HD hertzien (TNT-HD MPEG4)
- Chaîne HD sur votre réseau câblé
- Console de jeux (Xbox 360 / PlayStation 3), raccordée à l'aide d'un câble HDMI, avec jeu HD

Contactez votre revendeur pour de plus amples informations. Vous trouverez une liste des fournisseurs et des chaînes HD de votre pays dans la FAQ du site www.philips.com/support.

## 1.1.2 Sécurité

Assurez-vous d'avoir bien lu et compris l'ensemble des instructions avant d'utiliser votre téléviseur. La garantie est invalidée en cas d'endommagement dû au non-respect des instructions.

Risque d'électrocution ou d'incendie!

• N'exposez jamais le téléviseur ou la télécommande à la pluie, à l'eau ou à une chaleur excessive.

• Ne placez jamais un récipient contenant un liquide, tel qu'un vase, près du téléviseur. Si du liquide est renversé sur ou dans le téléviseur, débranchez ce dernier immédiatement. Contactez le Service Consommateur Philips pour faire vérifier le téléviseur avant de l'utiliser. 1.1.2 Sécurité 2/5

- Ne placez jamais le téléviseur, la télécommande ou les piles près de flammes nues ou d'une autre source de chaleur, y compris les rayons directs du soleil.
- Éloignez ce produit de bougies ou autres flammes en toutes circonstances.
- N'insérez jamais d'objet dans les orifices de ventilation ou dans un autre orifice du téléviseur.
- N'exercez pas de force excessive sur les fiches électriques. Des fiches d'alimentation mal insérées peuvent provoquer la formation d'un arc électrique ou d'un incendie.
- Ne placez jamais le téléviseur ou d'autres objets sur le cordon d'alimentation.
- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tirez toujours sur la fiche, et non sur le câble.

---

## 1.1.2 Sécurité

Risque de blessures ou de dommages!

- Deux personnes sont nécessaires pour soulever et porter un téléviseur pesant plus de 25 kg.
- Si vous montez le téléviseur sur base, utilisez uniquement la base fournie et fixez-le fermement au téléviseur. Placez le téléviseur sur une surface plane et horizontale capable de supporter son poids.

• Lorsque vous fixez le téléviseur au mur, assurez-vous que le support de montage mural est suffisamment solide pour supporter le poids du téléviseur. Koninklijke Philips Electronics N.V. ne peut en aucun cas être tenu responsable d'un montage mural incorrect ayant occasionné un accident, des blessures ou des dégâts matériels.

4/5

## 1.1.2 Sécurité

Risque de blessures pour les enfants!

Suivez ces instructions afin d'éviter au téléviseur de se renverser et de blesser les enfants :

- Ne placez jamais le téléviseur sur une surface recouverte par un tissu ou un autre matériel pouvant être tiré.
- Assurez-vous qu'aucune partie du téléviseur ne dépasse de la surface sur laquelle il est posé.

- Ne placez jamais le téléviseur sur un grand meuble (comme une bibliothèque) sans fixer à la fois le meuble et le téléviseur au mur ou à un support adéquat.
- Apprenez à vos enfants le danger de grimper sur un meuble pour atteindre le <item>.

## 1.1.2 Sécurité

#### Risque de surchauffe!

Laissez un espace d'au moins 10 cm autour du téléviseur pour assurer une bonne ventilation. Veillez à ce que les fentes de ventilation du téléviseur ne soient jamais obstruées par des rideaux ou d'autres objets.

#### **Orages**

Débranchez le téléviseur de la prise secteur et de l'antenne avant un orage. Ne touchez jamais au cordon d'alimentation, au câble d'antenne ou à quelque partie du téléviseur que ce soit pendant un orage.

#### Risque de dommages auditifs!

Évitez d'utiliser des écouteurs ou un casque à volume élevé ou pendant une période prolongée.

#### Basses températures

Si la température était inférieure à 5°C lors du transport du téléviseur, déballez-le et attendez que sa température atteigne celle de la pièce avant de le brancher sur le secteur.

## 1.1.3 Positionnement du téléviseur

Lisez soigneusement les consignes de sécurité avant de positionner le téléviseur.

- Positionnez le téléviseur de sorte qu'il ne soit pas exposé aux rayons directs du soleil.
- Diminuez la luminosité de la pièce pour optimiser l'effet Ambilight.
- Placez le téléviseur à une distance de 25 cm maximum du mur pour optimiser l'effet Ambilight.



# 1.1.4 Distance de visionnage

Placez le téléviseur à la distance de visionnage idéale. Vous profiterez mieux de l'image, qu'elle soit au format TV HD ou non, sans vous fatiguer les yeux. Recherchez l'emplacement idéal, situé directement devant le téléviseur, pour un visionnage optimal et relaxant.

Pour obtenir la distance de visionnage idéale, multipliez la diagonale de l'écran par trois. Une fois que vous êtes assis, vos yeux doivent être à hauteur du centre de l'écran.

### 1.1.5 Entretien de l'écran

- Risque de dommage pour l'écran! Vous ne devez sous aucun prétexte toucher, frotter et frapper l'écran, ou appuyer sur celui-ci avec quelque objet que ce soit.
- Débranchez le téléviseur avant de procéder au nettoyage.
- Nettoyez le téléviseur avec un chiffon doux et humide.
   N'utilisez jamais de substances telles que de l'alcool et des produits chimiques ou d'entretien ménager sur le téléviseur.
- Pour éviter toute déformation et décoloration, essuyez les gouttes d'eau le plus vite possible.

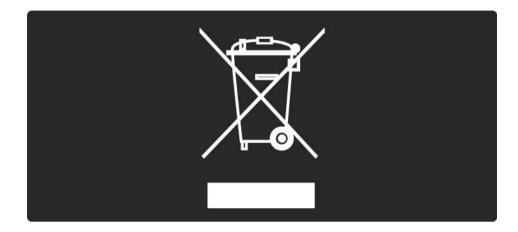
• Évitez autant que possible les images statiques. Les images statiques sont des images affichées à l'écran pendant une période prolongée. Les menus à l'écran, les bandes noires, l'affichage de l'heure etc. créent des images statiques. Si ces dernières sont inévitables, réduisez le contraste et la luminosité de l'écran pour éviter de l'endommager.

Mise au rebut du produit et des piles usagés

Votre produit a été conçu et fabriqué à l'aide de matériaux et composants de haute qualité, recyclables et réutilisables.



Le symbole de poubelle barrée sur un produit indique que ce dernier est conforme à la Directive européenne 2002/96/EC.



## **1.1.6** Fin de vie

Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des produits électriques et électroniques en fin de vie. Veillez à respecter la réglementation en vigueur et ne mettez pas vos anciens produits au rebut avec vos déchets ménagers. La mise au rebut citoyenne de votre ancien produit permet de protéger l'environnement et la santé.

## 1.1.6 Fin de vie

Votre produit contient des piles relevant de la Directive européenne 2006/66/CE qui ne doivent pas être mises au rebut avec les déchets ménagers.

Informez-vous auprès des instances locales sur le système de collecte des piles car la mise au rebut citoyenne permet de protéger l'environnement et la santé.



Ce téléviseur est équipé de fonctions qui contribuent à réduire sa consommation d'énergie.

Ce téléviseur a obtenu l'éco-label européen pour ses qualités environnementales.

Fonctions d'économie d'énergie

• Capteur de luminosité ambiante

Afin d'économiser l'énergie, le capteur de luminosité ambiante intégré réduit la luminosité de l'écran de télévision lorsque la luminosité ambiante diminue.

Standard

Le réglage Standard combine plusieurs réglages du téléviseur contribuant à réduire la consommation d'énergie. Reportez-vous aux réglages smart du menu Configuration.

•••

• Consommation électrique en mode veille faible consommation

Le circuit d'alimentation avancé, à la pointe de la technologie, réduit au minimum la consommation électrique du téléviseur sans supprimer la fonction de mise en veille permanente.

#### Gestion de la consommation d'énergie

La gestion avancée de la consommation électrique de ce téléviseur garantit une utilisation optimale de l'énergie. Vous pouvez mesurer l'impact de vos réglages personnels, du niveau de luminosité des images actuellement à l'écran et des conditions de luminosité ambiante sur la consommation d'énergie.

Fermez ce mode d'emploi et appuyez sur Démo. Sélectionnez Active Control et appuyez sur OK. Le réglage actuel du téléviseur est indiqué. Vous pouvez basculer sur un autre réglage pour consulter les valeurs correspondantes.

---

#### **Eco-label**

Philips cherche en permanence à réduire l'impact environnemental de ses produits grand public innovants. Nos efforts portent sur des procédés de fabrication plus respectueux de l'environnement, la réduction des substances dangereuses, l'optimisation du rendement énergétique pendant l'utilisation, les instructions de fin de vie et le recyclage des produits.



Grâce à nos efforts en faveur de l'environnement, ce téléviseur s'est vu décerner l'éco-label européen, représenté par une fleur (www.ecolabel.eu).

Vous trouverez des informations détaillées sur la consommation d'énergie en mode veille, la politique de garantie, les pièces de rechange et le recyclage de ce téléviseur sur le site Web de Philips pour votre pays à l'adresse www.philips.com.

#### Fin de vie

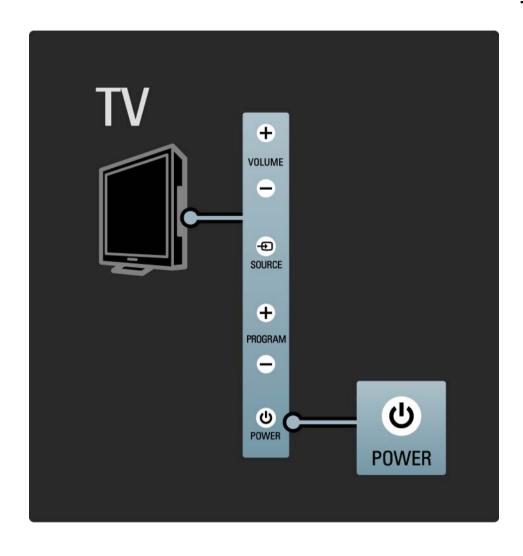
Pour en savoir plus sur la mise au rebut citoyenne du téléviseur et des piles, lisez le chapitre Pour démarrer > Important > Fin de vie.

## 1.2.1 Mise sous tension

Il faut quelques secondes au téléviseur pour démarrer.

Si le voyant de veille rouge est éteint, appuyez sur 🖰, à droite du téléviseur, pour l'allumer.

Appuyez à nouveau sur 🖰 pour l'éteindre.



La LED blanche clignote pendant le démarrage et s'éteint lorsque le téléviseur est prêt à être utilisé. L'Ambilight indique que le téléviseur est sous tension.

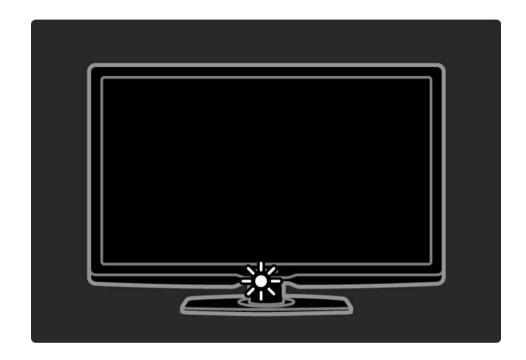
Vous pouvez configurer la LED blanche pour qu'elle soit fixe ou régler sa luminosité. Appuyez sur 📤 > Configuration > Installation > Préférences > Luminosité LightGuide.

# 1.2.2 LightGuide

Le voyant LightGuide situé sur la façade du téléviseur indique que le téléviseur est allumé ou en cours de démarrage.

Le menu Configuration vous permet de régler la luminosité du voyant LightGuide ou de le configurer de sorte qu'il s'éteigne après le démarrage du téléviseur.

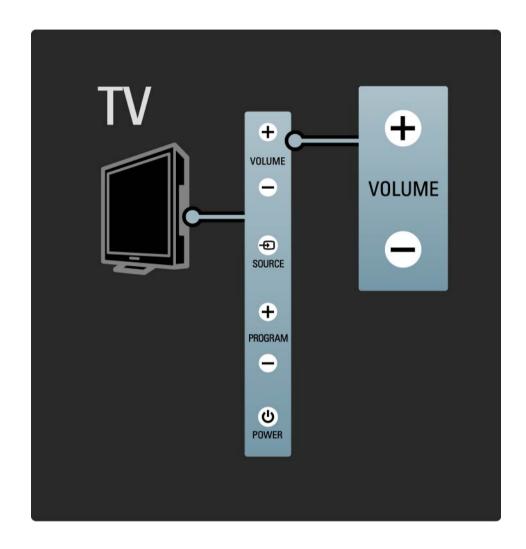
Appuyez sur 📤, puis sélectionnez Configuration > Installation > Préférences > Luminosité LightGuide.



## 1.2.3 Volume **∠**

Les boutons situés sur le côté du téléviseur contrôlent les fonctions de base de celui-ci.

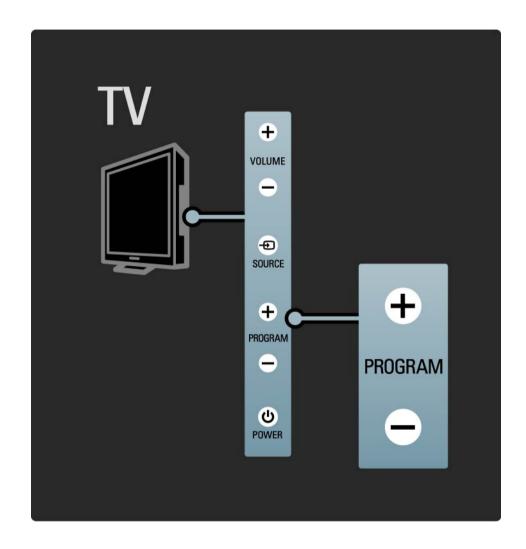
Pour régler le volume, utilisez le bouton Volume + / - situé sur le côté du téléviseur.



# 1.2.4 Programme P

Les boutons situés sur le côté du téléviseur contrôlent les fonctions de base de celui-ci.

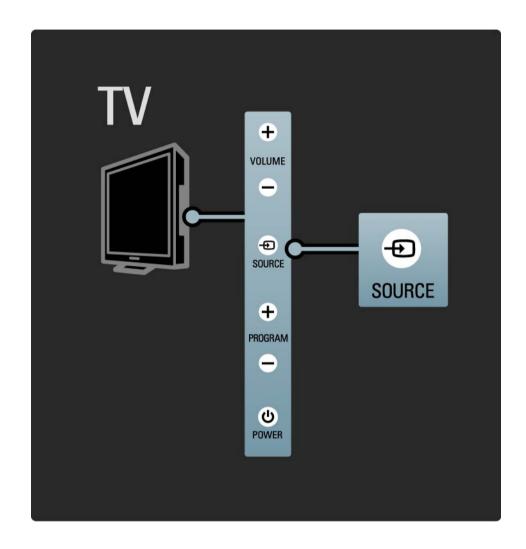
Pour changer de chaîne, utilisez le bouton Program + / - situé sur le côté du téléviseur.



## 1.2.5 Touche Source

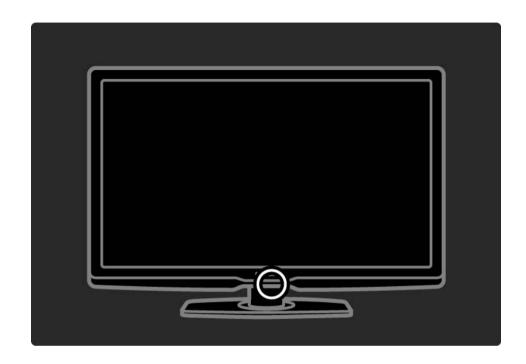
Les boutons situés sur le côté du téléviseur contrôlent les fonctions de base de celui-ci.

Pour afficher la liste des sources afin de sélectionner un appareil connecté, appuyez sur Source ①. Appuyez à nouveau sur Source ① pour choisir un appareil dans la liste. L'appareil sélectionné prend la main au bout de quelques secondes.



# 1.2.6 Capteur infrarouge

Veillez à toujours diriger la télécommande vers le capteur infrarouge sur la façade du téléviseur.



### 1.3.1 Données VESA

Votre téléviseur est adapté à un montage mural conforme à la norme VESA. Le support de montage mural VESA n'est pas fourni. Utilisez le code VESA ci-dessous pour vous procurer un support.

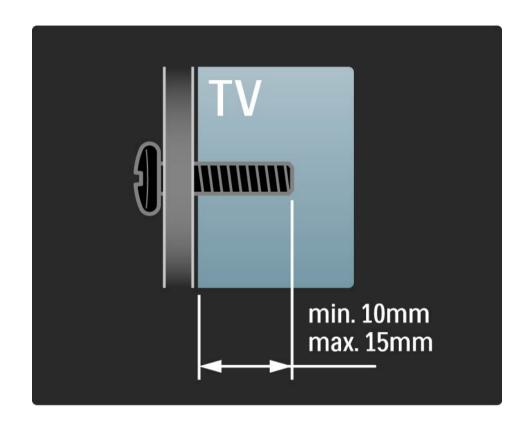
VESA MIS-F 200, 200, 6 - 32 po / 81 cm

VESA MIS-F 200, 200, 6 - 37 po / 94 cm

VESA MIS-F 400, 400, 6 - 40 po / 101 cm

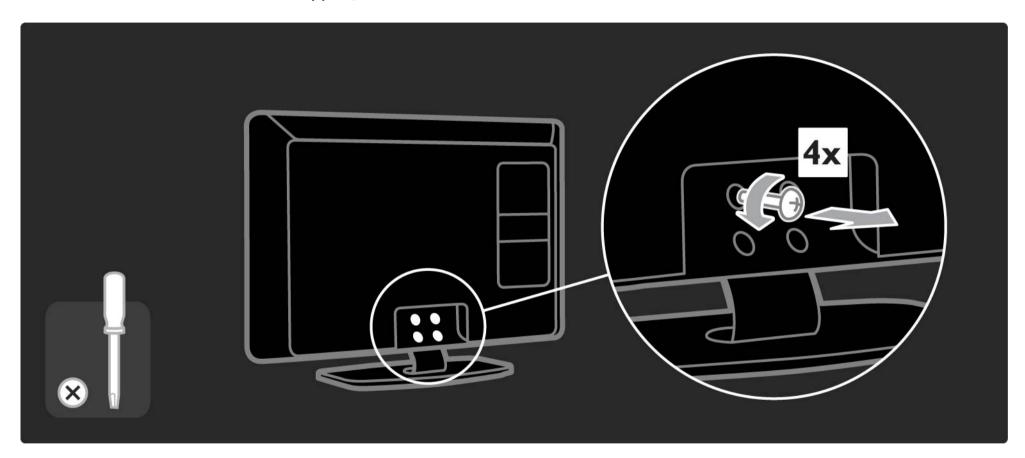
VESA MIS-F 400, 400, 8 - 46 po / 116 cm

Lorsque vous fixez le téléviseur au mur, veillez à utiliser les quatre points de fixation situés à l'arrière du téléviseur. Utilisez la longueur de vis indiquée dans l'illustration.



# 1.3.2 Démontage du support

Avant de retirer le téléviseur de son support, dévissez les 4 vis situées à l'arrière.



# 1.4.1 Écran à cristaux liquides Full HD

Ce téléviseur est équipé d'un écran de résolution 1920 x 1080p (Haute Définition), soit la plus haute résolution pour les sources HD.

L'écran offre une image éclatante à balayage progressif exempte de tout scintillement, avec une luminosité optimale et de superbes couleurs. Pour bénéficier de la TV HD, les contenus proposés doivent être au format HD. Si ce n'est pas le cas, la qualité de l'image correspond à celle d'un téléviseur normal.

Consultez la rubrique Mise en route > Important > Télévision Haute définition.

# 1.4.2 Ambilight

La technologie d'éclairage Ambilight projette sur le mur une lumière ambiante depuis l'arrière de la télévision. Cette technologie innovante adapte automatiquement la couleur et l'intensité de la lumière en fonction de l'image à l'écran.

Résultat : une expérience visuelle d'une qualité sans précédent. Cette lumière permet également de réduire la fatigue oculaire, vous procurant une sensation beaucoup plus relaxante.

Pour plus de renseignements sur la technologie Ambilight, consultez la section Utilisation du téléviseur.

# 1.4.3 Tuner DVB-T et DVB-C intégré

En plus des émissions de télévision analogiques classiques, votre téléviseur peut recevoir des émissions de radio et de télévision numérique terrestre (TNT, ou DVB-T) et, dans certains pays, le câble numérique (DVB-C).

La norme DVB (Digital Video Broadcasting, ou diffusion vidéo numérique) vous offre une meilleure qualité d'image et de son.

Certaines chaînes proposent plusieurs langues audio (dialogues) et/ou de télétexte.

Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les normes DVB-T ou DVB-C dans votre pays. Reportez-vous à l'étiquette « Digital TV Country Compatibility » à l'arrière du téléviseur

# 1.4.4 Guide programmes

Le guide des programmes est un guide à l'écran des émissions de télévision programmées. Ce guide est fourni par les chaînes numériques ou le service en ligne Net TV. Vous pouvez consulter la présentation d'une émission, programmer un message vous avertissant du début d'une émission ou sélectionner des émissions selon leur genre.

Consultez la rubrique En savoir plus > Guide des programmes.

## 1.4.5 Réseau sans fil

Vous pouvez ajouter très simplement ce téléviseur à votre réseau sans fil domestique. Aucun câble réseau n'est nécessaire. Affichez sur grand écran les photos et vidéos stockées sur votre PC et profitez de votre musique.

Consultez la rubrique Configuration > Réseau.

## 1.4.6 Net TV

Votre téléviseur peut accéder à Net TV.

La page d'accueil de Net TV vous offre des films, des photos, de la musique, des infoloisirs, des jeux, et bien plus encore : le tout adapté à votre écran de télévision.

Pour accéder à Net TV, vous devez relier le téléviseur à un routeur connecté à Internet.

Pour plus de renseignements sur Net TV, reportez-vous au chapitre Utilisation du téléviseur > Net TV.

Pour plus de renseignements sur la connexion à un routeur, consultez la rubrique Configuration > Réseau.

## 1.4.7 Connexion réseau USB et PC

Vos fichiers multimédias (photos, musique, vidéos...) sont affichés ou lus grâce au port USB situé sur le côté du téléviseur.

Ajoutez le téléviseur à un réseau PC domestique, et profitez des fichiers multimédias stockés sur votre PC.

La télécommande de votre téléviseur est une télécommande universelle qui permet d'utiliser d'autres appareils, tels que des lecteurs/enregistreurs de DVD, des récepteurs numériques (STB) ou des systèmes Home Cinéma (HTS) de Philips ou d'une autre marque.

Pour plus de renseignements sur la télécommande universelle, consultez la rubrique Utilisation du téléviseur > Télécommande > Configuration de la télécommande universelle.

### 1.5.1 à l'écran

Vous consultez en ce moment le manuel d'utilisation intégré.

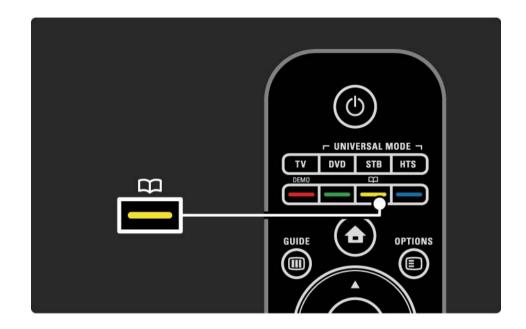
Ce manuel contient toutes les informations nécessaires pour installer et utiliser votre téléviseur.

Vous pouvez ouvrir ou fermer le manuel d'utilisation à l'aide de la touche jaune 

 de la télécommande.

Avant de mettre en application les instructions, fermez le manuel à l'aide de la touche jaune  $\square$ .

Lorsque vous rouvrirez le manuel, celui-ci s'affichera à la dernière page consultée.

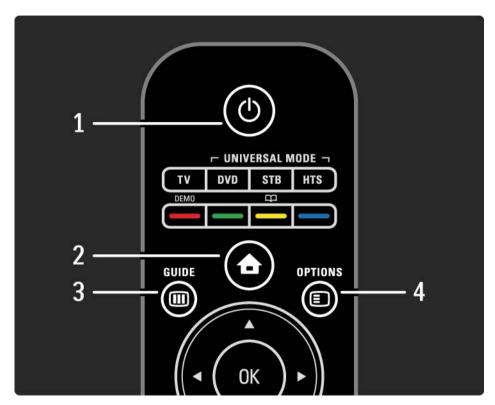


# 1.5.2 Sur Internet

Une version imprimable du manuel d'utilisation est disponible sur Internet.

Consultez ou imprimez le manuel d'utilisation disponible à l'adresse www.philips.com/support

1.6 Licences open source



1 Veille ()

Permet d'allumer le téléviseur ou de passer en mode veille.

2 Accueil 📤

Permet d'ouvrir ou de fermer le menu Accueil.

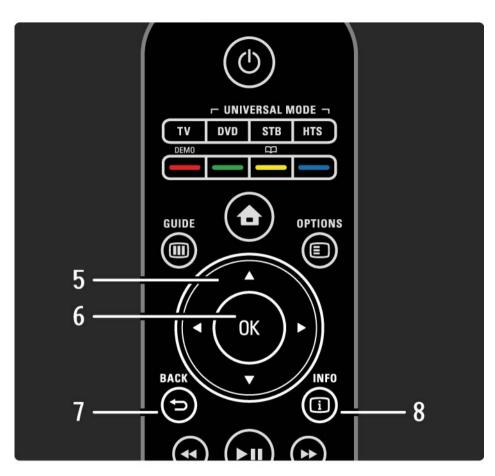
3 Guide (III)

Permet d'ouvrir ou de fermer le Guide des programmes. Permet d'ouvrir ou de fermer la liste des contenus lorsque vous parcourez des contenus multimédias.

4 Options **■** 

Permet d'ouvrir ou de fermer le menu des options disponibles.

•••



5 Touches de navigation

Permettent de naviguer de haut en bas et de gauche à droite.

6 Touche OK

Permet d'ouvrir ou de fermer la liste des chaînes.

Permet d'activer une sélection.

7 Retour ↔

Permet de retourner en arrière ou de quitter un menu sans modifier le réglage.

Permet d'afficher la chaîne TV ou la page télétexte précédente.

Permet de revenir à la page précédente de Net TV.

8 Info 🗓

Permet d'ouvrir ou de fermer les pages d'informations concernant une émission ou une chaîne éventuellement disponibles.

---



9 Touches audio vidéo ∢, ▶II, ▶, ■, ●

Permettent de lire des fichiers multimédias.

Permettent de commander un lecteur de disques connecté par EasyLink HDMI-CEC.

10 Volume ∠

Permet de régler le niveau sonore.

11 Silence

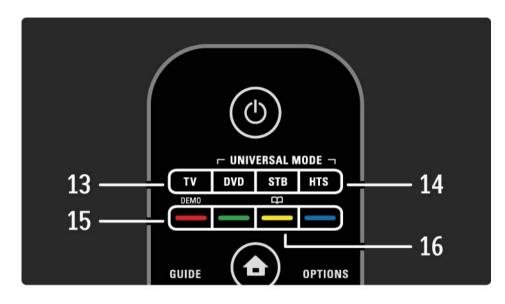
Permet de couper le son ou le rétablir.

12 Chaîne ou contenu précédent(e)/suivant(e)

Permet de passer à la chaîne suivante ou précédente dans la liste des chaînes.

Permet de passer à la page télétexte suivante ou précédente

...



13 Touche TV

Permet de régler la télécommande en mode TV.

14 Touches DVD, STB et HTS

Touches de télécommande universelle.

15 Touches de couleur

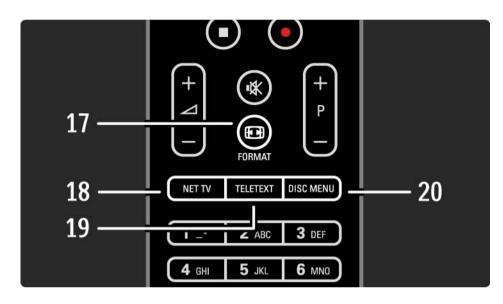
Permettent de sélectionner facilement les pages télétexte.

Permet d'ouvrir ou de fermer le menu Démo (touche rouge).

16 Manuel d'utilisation 🕮 (touche jaune)

Permet d'ouvrir ou de fermer le manuel d'utilisation.

...



17 Format 🖼

Permet de sélectionner un format d'image.

18 Net TV

Permet d'ouvrir ou de fermer la page d'accueil de Net TV.

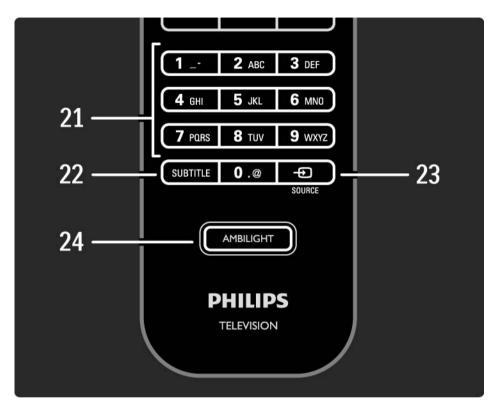
19 Teletext

Permet d'activer ou de désactiver le télétexte.

20 Disc menu

Permet d'afficher le menu d'un disque placé dans un lecteur de disque raccordé à l'aide d'un câble HDMI lorsque la fonctionnalité EasyLink est réglée sur Marche.

---



#### 21 Touches numériques

Permettent de sélectionner une chaîne TV ou d'entrer des chiffres.

#### 22 Subtitle

Permet d'ouvrir le menu d'activation/désactivation des sous-titres.

#### 23 Source - D

Permet de sélectionner un appareil connecté à partir de la liste des sources.

#### 24 Ambilight

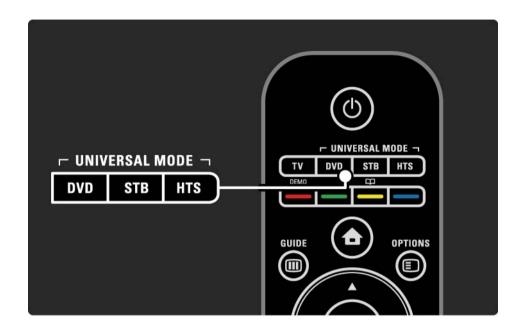
Permet d'activer ou de désactiver la fonction Ambilight.

La télécommande de votre téléviseur peut commander d'autres appareils tels qu'un lecteur de DVD ou un système Home Cinéma de marque Philips ou autre.

Pour contrôler un appareil à l'aide de la télécommande du téléviseur, vous devez configurer l'une des touches de mode universel pour cet appareil.

Une fois la configuration terminée, la touche de mode universel permet de commander l'appareil sur la télécommande, mais sans que le téléviseur bascule sur celui-ci.

...



Touches DVD, STB ou HTS

Utilisez la touche DVD pour contrôler un lecteur de DVD ou Blu-ray, la touche STB pour un récepteur TNT ou un décodeur, et la touche HTS pour un système Home Cinéma.

Tant que cette touche clignote, vous pouvez commander l'appareil à l'aide des touches pertinentes.

Pour retourner à la commande normale du téléviseur, appuyez sur TV.

Au bout de 30 secondes sans pression sur aucune touche, la télécommande repasse en mode de commande normale du téléviseur.

Configuration pour un appareil particulier

Pour démarrer la configuration d'une touche de mode universel dans le menu Accueil, appuyez sur Configuration > Installation > Télécommande universelle, puis appuyez sur OK.

Suivez les instructions à l'écran.

Le téléviseur recherche un code de télécommande pour votre appareil. Une fois un code trouvé, essayez les touches de la télécommande pour l'appareil. Si toutes les touches ne fonctionnent pas, reprenez la recherche.

Il peut arriver qu'aucun code de télécommande ne soit disponible pour un appareil.

---

#### Configuration manuelle

Vous pouvez entrer manuellement un code de télécommande pour configurer une touche de mode universel. Recherchez un code de télécommande approprié dans la liste des codes de télécommande universelle de ce mode d'emploi. Recherchez le type et la marque de votre appareil dans la liste. Certaines marques proposent plusieurs codes de télécommande. Lorsque vous réalisez une configuration manuelle, essayez de commander l'appareil à l'aide des touches concernées. Si l'appareil ne répond pas ou s'il ne fonctionne pas correctement, et si plusieurs codes sont disponibles, vous pouvez recommencer la configuration manuelle avec un autre code de télécommande.

Pour entrer manuellement un code de télécommande :

1 Appuyez sur la touche de mode universel que vous souhaitez configurer (DVD, STB ou HTS), puis appuyez simultanément sur cette touche et la touche OK pendant 4 secondes. Les 4 touches s'allument pendant 1 seconde et la touche que vous configurez reste allumée.

2 Entrez le code de télécommande à 4 chiffres que vous avez trouvé dans la liste.

3 Si le code est accepté, les 4 touches clignotent 3 fois. Si le code que vous avez entré n'existe pas, toutes les touches clignotent pendant 2 secondes. Vous pouvez essayer d'entrer un autre code.

4 Si le code est accepté, la touche de mode universel est configurée.

...

#### **Avertissement**

Pour éviter toute perte des codes de télécommande universelle enregistrés, ne laissez pas la télécommande sans pile pendant plus de 5 minutes. Pendant le remplacement des piles, n'appuyez sur aucune touche de la télécommande.

Mettez les piles au rebut en respectant les consignes de fin de vie. Consultez le chapitre Pour démarrer > Important > Fin de vie.

Entrez un code de télécommande de la liste suivante en configuration manuelle. Consultez la rubrique Utilisation du téléviseur > Télécommande > Liste des codes de télécommande universelle, Configuration manuelle.

Pour configurer la touche DVD, recherchez tout d'abord un code de télécommande pour votre lecteur de DVD ou Blu-ray dans la liste des codes DVD.

Consultez les listes pour les récepteurs numériques ou satellite afin de configurer la touche STB. Pour configurer la touche HTS, consultez la liste pour systèmes Home Cinéma.

Notez les codes correspondant à votre marque et appareil, fermez le manuel d'utilisation, puis essayez successivement les codes jusqu'à ce que la configuration soit terminée.

**Codes DVD** 

Lecteur de DVD, enregistreur de DVD, enregistreur de DVD avec disque dur, lecteur de disques Bluray.

Philips - 0000, 0001, 0002, 0003, 0004, 0005, 0006, 0007, 0008, 0009, 0010, 0012, 0064, 0065, 0066, 0067, 0094, 0098, 0103, 0122, 0131, 0132, 0140, 0143, 0144, 0170, 0174, 0175, 0177, 0180, 0190, 0206, 0240, 0255, 0264, 0287, 0293, 0295, 0296, 0302, 0309, 0316, 0317, 0318, 0325, 0327, 0333, 0334

Philips Magnavox - 0094

4Kus - 0287

**Acoustic Solutions - 0011** 

**AEG - 0135** 

Airis - 0290

Aiwa - 0113, 0163, 0312, 0343

Akai - 0097

Akura - 0281

Alba - 0112, 0121, 0124, 0127, 0138

Alize - 0285

Amitech - 0135

AMOi - 0225

AMW - 0114, 0354

Andersson - 0355

Apex - 0107

Asono - 0290

ATACOM - 0290

**Avious - 0288** 

Awa - 0114

Bang and Olufsen - 0291

Basic Line - 0356

CAT - 0272, 0273

Celestron - 0363

**Centrex - 0158** 

Centrum - 0273, 0364

Baze - 0288

BBK - 0290

Bellagio - 0114

Best Buy - 0277

Boghe - 0289

BOSE - 0352, 0353, 0357, 0358, 0359,

0360, 0361, 0362

**Bosston - 0271** 

Brainwave - 0135

Brandt - 0047, 0145, 0264

Britannia - 0268

Bush - 0121, 0127, 0134, 0169, 0176,

0265, 0267, 0275, 0279, 0288

Cambridge Audio - 0270

CGV - 0135, 0270

Cinetec - 0114

CineVision - 0278

Classic - 0104

Clatronic - 0275, 0288, 0365

Coby - 0284

Conia - 0265

Continental Edison - 0114

Crown - 0135, 0145

Crypto - 0280

C-Tech - 0142

CVG - 0135

CyberHome - 0061, 0062, 0063

Daenyx - 0114

Daewoo - 0092, 0114, 0135, 0186,

0193, 0195, 0348

Dalton - 0283

Dansai - 0135, 0269

Daytek - 0114, 0133, 0366

**Dayton - 0114** 

**DEC - 0275** 

Decca - 0135

Denon - 0118, 0205, 0209, 0214

Denon - 0118, 0205, 0209, 0214

Denver - 0124, 0203, 0275, 0281, 0284

**Denzel - 0266** 

Desay - 0274

Diamond - 0142, 0270

Digitor - 0282Digix Media - 0367

DK Digital - 0134, 0300

Dmtech - 0091, 0368

Dual - 0266, 0369

DVX - 0142

Easy Home - 0277

**Eclipse - 0270** 

E-Dem - 0290

Electrohome - 0135

Elin - 0135

Elta - 0093, 0135, 0152, 0285

Eltax - 0297, 0366

**Emerson - 0101** 

Enzer - 0266

Euroline - 0370

Finlux - 0135, 0270, 0288, 0371

Fintec - 0135, 0372

Fisher - 0102

Futronic - 0373

Gericom - 0158

Giec - 0289

Global Solutions - 0142

Global Sphere - 0142

Go Video - 0095

GoldStar - 0033

Goodmans - 0085, 0112, 0121, 0127, 0158, 0171, 0200, 0216, 0239, 0246,

0275, 0279, 0289

Graetz - 0266

Grundig - 0098, 0158, 0162, 0173

Grunkel - 0135, 0286

GVG - 0135

H and B - 0275, 0276

Haaz - 0142, 0270

Harman/Kardon - 0350

HiMAX - 0277

Hitachi - 0022, 0095, 0106, 0121, 0172, 0188, 0202, 0218, 0266, 0277,

0311

Hoeher - 0290

Home Tech Industries - 0290

Humax - 0221

Hyundai - 0224, 0286, 0374

Infotech - 0375

Innovation - 0099, 0100, 0106

lamo - 0376

IBL - 0377

leutech - 0271

JVC - 0054, 0055, 0056, 0057, 0058, 0059, 0060, 0079, 0080, 0081, 0082, 0141, 0153, 0157, 0161, 0164, 0165, 0166, 0167, 0247, 0248, 0249, 0250, 0251, 0252, 0253, 0254, 0264, 0301, 0337

Kansai - 0284

KEF - 0378

Kennex - 0135

Kenwood - 0159, 0220, 0308, 0379

KeyPlug - 0135

Kiiro - 0135

Kingavon - 0275

Kiss - 0266, 0276

Koda - 0275

KXD - 0277

Lawson - 0142

Lecson - 0269

Lenco - 0135, 0275, 0288

Lenoxx - 0380

LG - 0031, 0032, 0033, 0071, 0101, 0117, 0137, 0204, 0229, 0234, 0258, 0313, 0329, 0330, 0331, 0336

Life - 0099, 0100

Lifetec - 0099, 0100, 0106

Limit - 0142

Linn - 0381

Liteon - 0287

Loewe - 0098, 0175, 0213, 0382

LogicLab - 0142

Lumatron - 0383

Luxor - 0158

Magnavox - 0264, 0275, 0293

Magnex - 0288

Magnum - 0106

Majestic - 0284

Marantz - 0009, 0103, 0211, 0212

Marquant - 0135

Matsui - 0145, 0235

MBO - 0110

Mecotek - 0135

Mediencom - 0268

Medion - 0099, 0100, 0106, 0279, 0384

Metz - 0096

MiCO - 0270, 0289, 0385

Micromaxx - 0099, 0100, 0106

Micromedia - 0264

Micromega - 0009

Microstar - 0099, 0100, 0106

Minoka - 0135

Minowa - 0288

Mirror - 0279

Mivoc - 0386

Mizuda - 0275, 0277

Monyka - 0266

Mustek - 0104, 0112, 0304

Mx Onda - 0270

**Mystral - 0286** 

NAD - 0109, 0387

Naiko - 0135, 0158

Nakamichi - 0111, 0388

Neufunk - 0266

Nevir - 0135

Next Base - 0226

NU-TEC - 0265

Omni - 0268

Onkyo - 0215, 0264, 0293

Oopla - 0287

Optim - 0269

Optimus - 0294

Orava - 0275

Orbit - 0114

Orion - 0176

**Oritron - 0100** 

P and B - 0275

Pacific - 0142

Palladium - 0389

Palsonic - 0267

Panasonic - 0026, 0027, 0028, 0029, 0030, 0118, 0120, 0125, 0126, 0128.

0129, 0130, 0189, 0201, 0241, 0243,

0244, 0245, 0259, 0260, 0261, 0298,

0303, 0319, 0320, 0321, 0322, 0323,

0326, 0335, 0342, 0344

peeKTON - 0290, 0390

Pensonic - 0227

Phonotrend - 0288

Pioneer - 0034, 0035, 0036, 0037, 0038, 0039, 0040, 0072, 0073, 0074, 0075, 0096, 0115, 0119, 0154, 0155, 0156, 0191, 0192, 0196, 0197, 0198, 0236, 0294, 0314, 0332

Pointer - 0135

Polaroid - 0222

Portland - 0135

Powerpoint - 0114

**Proline - 0158** 

Promax - 0223

Prosonic - 0135, 0284

Provision - 0275

Raite - 0266

REC - 0267, 0268

RedStar - 0135, 0281, 0284, 0391

Reoc - 0142

Revoy - 0276 Rimax - 0285

Roadstar - 0121, 0267, 0275

Ronin - 0114

Rowa - 0158, 0265

Rownsonic - 0273

Saba - 0047, 0145

Sabaki - 0142

**Saivod - 0135** 

Sampo - 0105

Samsung - 0022, 0023, 0024, 0025, 0076, 0077, 0078, 0095, 0123, 0136, 0151, 0184, 0194, 0207, 0217, 0307,

0340, 0341, 0349

Sansui - 0135, 0142, 0270, 0392

Sanyo - 0147, 0150, 0181, 0185, 0306

ScanMagic - 0112

Scientific Labs - 0142

Scott - 0124, 0283

Seeltech - 0290

SEG - 0090, 0114, 0121, 0142, 0179,

0266

Sharp - 0099, 0109, 0149, 0168, 0178, 0199, 0210, 0230, 0231, 0256, 0257,

0262

Sherwood - 0108

Sigmatek - 0277, 0290

Silva - 0281

Singer - 0142, 0270

Skymaster - 0104, 0142

Skyworth - 0281

Slim Art - 0135

SM Electronic - 0142

Sontech - 0286

Sony - 0013, 0014, 0015, 0016, 0017, 0018, 0019, 0020, 0021, 0068, 0069, 0070, 0113, 0116, 0139, 0146, 0148, 0183, 0232, 0242, 0299, 0305, 0310, 0324, 0328, 0346

Soundmaster - 0142

Soundmax - 0142

Spectra - 0114

Standard - 0142

Star Cluster - 0142

Starmedia - 0275, 0290

Sunkai - 0135

Supervision - 0142

Synn - 0142

T.D.E. Systems - 0286

T+A - 0393

**Tatung - 0135** 

TCM - 0023, 0099, 0100, 0106, 0292, 0397

Teac - 0096, 0142, 0208, 0265, 0394

Tec - 0281

Technics - 0118

Technika - 0135, 0288

Telefunken - 0273

Tensai - 0135

Tevion - 0099, 0100, 0106, 0142, 0283

Thomson - 0046, 0047, 0048, 0049, 0050, 0051, 0052, 0053, 0083, 0084, 0233, 0263, 0339, 0347

Tokai - 0266, 0281

Top Suxess - 0290

Toshiba - 0012, 0041, 0042, 0043, 0044, 0045, 0086, 0087, 0088, 0089, 0094, 0182, 0187, 0219, 0237, 0238, 0264, 0293, 0345

TRANS-continents - 0114, 0288

Transonic - 0288

Trio - 0135

TruVision - 0277

TSM - 0290

Umax - 0285

Union - 0351

United - 0288

Universum - 0395

Viewmaster - 0290

Vtrek - 0280

Waitec - 0290

Welltech - 0289

Wharfedale - 0142, 0270

Wintel - 0271

Woxter - 0285, 0290

Xbox - 0048

Xenon - 0228

Xlogic - 0135, 0142

XMS - 0135, 0267

Xoro - 0289, 0396

Yakumo - 0158

Yamada - 0114, 0158, 0285, 0287

Yamaha - 0009, 0118, 0120, 0315,

0338

Yamakawa - 0114, 0266

Yukai - 0112, 0160

Zenith - 0101, 0264, 0293

STB	Bell Atlantic - 0453	Fastweb - 0478		
Récepteur numérique	Birmingham Cable Communications	Fidelity - 0431		
Récepteur numérique  Codes STB  Philips - 0432, 0436, 0437, 0439, 0506  ABC - 0448  ADB - 0461, 0462  Alcatel - 0463, 0540  Allegro - 0464  Amstrad - 0431, 0449  Andover - 0452  Arcon - 0431  Atlanta - 0466  Axis - 0431  BBT - 0467	- 0451 British Telecom - 0448	Fidelity - 0431  Filmnet - 0442  Filmnet Cablecrypt - 0445, 0539  Filmnet Comcrypt - 0445  Finlux - 0434  Foxtel - 0449  France Telecom - 0437, 0439, 0479  Freebox - 0450, 0480  GC Electronics - 0481  GE - 0482  GEC - 0443, 0454  General Instrument - 0433, 0448, 0483  Golden Channel - 0461  Gooding - 0432		
Belgacom TV - 0468	Electricord - 0477	Grundig - 0431, 0432		
	Electus - 0455	Hirschmann - 0434		

Н	ji	ta	Cl	ηi	- (	U,	48	4

HomeChoice - 0441, 0485

Humax - 0486, 0487

HyperVision - 0435

ITT Nokia - 0434

Jerrold - 0433, 0448, 0536

liuzhou - 0488

IVC - 0432

Kabel Deutschland - 0489, 0490

Kansalaisboksi - 0491

LG Alps - 0492

Macab - 0439

Maestro - 0493

Magnavox - 0494

Maspro - 0432

Matay - 0462

Matsui - 0432

Maxdome - 0489

Medion **-** 0495

Minerva - 0432

Mnet - 0442, 0539

Mood - 0496

Motorola - 0497

Movie Time - 0447

Mr Zapp - 0439

Multichoice - 0442

NEC - 0498

Neuf Telecom - 0533

Nokia - 0434, 0499

Noos - 0439

Northcoast - 0500

Novaplex - 0501

Now - 0502

NTL - 0456

**Omniview - 0503** 

Ono - 0457, 0504

**Orange - 0534** 

Pace - 0535

Pacific - 0505

Palladium - 0432

Pioneer - 0431

**Prelude - 0507** 

Protelcon - 0508

PVP Stereo Visual Matrix - 0536

Regency - 0509

Sagem - 0439

Samsung - 0440, 0502

SAT - 0431

**Satbox - 0458** 

Satel - 0459

Scientific Atlanta - 0446

Seam - 0510

**Sharp - 0511** 

**SingTel - 0512** 

SkyCable - 0513

Skyworth - 0514

Starcom - 0448

Stargate - 0515

Stellar One - 0516

TaeKwang - 0517

Tandy - 0518

**Tatung - 0519** 

Teknika - 0520

Tele+1 - 0442, 0445, 0539

Telefonica - 0460

Telegent - 0521

Telenet - 0522

Telepiu - 0442, 0539

**Thomson - 0438** 

Timeless - 0476

Tiscali - 0523

Tocom - 0524

Torx - 0448

Tudi - 0435

**Uniden - 0525** 

United Cable - 0536

Universal - 0526

Universum - 0432, 0434

Videoway - 0537

VideoWorks - 0527

Vidtech - 0528

Viewstar - 0529

**Vision - 0530** 

Visionetics - 0531

Visiopass - 0434, 0437, 0439

Wittenberg - 0431

Zenith - 0532

**STB** 

Récepteur satellite

**Codes STB** 

Philips - 0000, 0001, 0002, 0008, 0020,

0054, 0065, 0069, 0070, 0072, 0075,

0077, 0111, 0119, 0136, 0140, 0144,

0155, 0156, 0159, 0163, 0165, 0388,

0390, 0391, 0392, 0396, 0410, 0412,

0420, 0422, 0423, 0427

AB Sat - 0163, 0164, 0173, 0425

**Action - 0187** 

ADB - 0175, 0188

Aegir - 0189

AGS - 0163

Akai - 0054, 0391

Akura - 0190

Alba - 0015, 0019, 0020, 0021, 0023, 0044, 0067, 0164, 0234, 0412

Aldes - 0021, 0023, 0024, 0234, 0395

Allantide - 0191

Allegro - 0192

Allsat - 0040, 0054, 0193, 0384, 0390, 0391

Allsonic - 0010, 0023, 0028, 0395, 0402

Alltech - 0164, 0414

Alpha - 0391

Altai - 0403

Amino - 0194

Amitronica - 0164

Ampere - 0153, 0403

Amstrad - 0026, 0055, 0074, 0108, 0153, 0158, 0164, 0169, 0195, 0394, 0399, 0403, 0415, 0417, 0421, 0426

Amway - 0196

Anglo - 0164

Ankaro - 0010, 0023, 0028, 0164, 0197, 0392, 0395, 0402

AntSat - 0198

Anttron - 0019, 0023, 0390, 0412

AnySat - 0199

**Apollo - 0019** 

Arcon - 0027, 0041, 0153, 0419

Arion - 0200

Ariza - 0201

Armstrong - 0026, 0391

Arrox - 0202

**ASA - 0404** 

Asat - 0054, 0391

**ASCI - 0203** 

**ASLF - 0164** 

AST - 0031, 0204, 0397

Astacom - 0163, 0420

Aston - 0022, 0205

Astra - 0026, 0029, 0030, 0050, 0161, 0164, 0206, 0387, 0400, 0407

Astratec - 0207

Astro - 0010, 0023, 0024, 0028, 0033, 0155, 0156, 0158, 0161, 0208, 0388,

0402, 0412

Atlanta - 0209

AudioTon - 0023, 0040, 0412

Aurora - 0168, 0210

Austar - 0071, 0168, 0211

Avalon - 0403

**Axiel - 0163** 

**Axil - 0212** 

Axis - 0010, 0028, 0030, 0036, 0401,

0402, 0407

B and K - 0213

Barcom - 0027

BeauSAT - 0212

BEC - 0214

Beko - 0215

Belgacom TV - 0216

Belson - 0217

Benjamin - 0218

Best - 0010, 0027, 0028, 0402

Best Buy - 0219

Big Brother - 0191

Blackbird - 0220

Blaupunkt - 0033, 0155, 0388

Blue Sky - 0164, 0169

Boca - 0026, 0050, 0153, 0164, 0221,

0378, 0410, 0416

Boom - 0222

**BOSE - 0223** 

Boston - 0153, 0163, 0224

Brain Wave - 0035, 0398, 0419

**Brandt - 0056** 

Broadcast - 0034, 0400

Broco - 0164, 0407

BSkyB - 0074, 0084, 0426

BT - 0066, 0163

BT Satellite - 0420

**Bubu Sat - 0164** 

Bush - 0020, 0044, 0090, 0234, 0384,

0390

BVV - 0419

Cable Innovations - 0225

Cambridge - 0158, 0226, 0416

Camundosat - 0227

Canal Digital - 0176, 0180, 0181

Canal Satellite - 0005, 0156, 0396,

0427

Canal+ - 0156, 0228

CCI - 0229

cello - 0230

CellularVision - 0231

**Century - 0232** 

CGV - 0233

Channel Master - 0021, 0234

Chaparral - 0052, 0235

CHEROKEE - 0163, 0173

Chesley - 0212

Chess - 0154, 0160, 0164, 0221

Chili - 0236

Churchill - 0237

Citizen - 0238

CityCom - 0020, 0037, 0071, 0152, 0161, 0165, 0423

Clatronic - 0035, 0398

Clemens Kamphus - 0046

CNT - 0024

Colombia - 0153

Columbia - 0153

COLUMBUS - 0043

Comag - 0153, 0221, 0239

Commander - 0392

Commlink - 0023, 0395

Comtec - 0036, 0395, 0401

Condor - 0010, 0028, 0161, 0240, 0402

Connexions - 0010, 0032, 0402, 0403

Conrad - 0010, 0152, 0153, 0158,

0161, 0402, 0409, 0410

Conrad Electronic - 0161, 0164

Contec - 0036, 0037, 0401, 0410

Continental Edison - 0241

Cosat - 0040

**Coship - 0212** 

Crown - 0026, 0242

CyberHome - 0243

Cybermaxx - 0062

Cyrus - 0174

Daeryung - 0032

Daewoo - 0066, 0164, 0244

Dansat - 0384, 0390

D-Box - 0245, 0429

DDC - 0021, 0234

Decca - 0038

Delega - 0021

Demo - 0246

Dew - 0036, 0401

DGStation - 0086

**Diamond - 0039** 

Digenius - 0247

Digiality - 0161, 0248

Digiline - 0249

Digi02 - 0250

Digipro - 0170

DigiQuest - 0251

DigitAll World - 0252

Digiturk - 0253

Dilog - 0254

DiPro - 0212

Discoverer - 0154, 0160

Discovery - 0163

Disegc - 0163

Diskxpress - 0027

Distratel - 0169

Distrisat - 0391

Ditristrad - 0040

DNR - 0419

DNT - 0032, 0054, 0391, 0403

**Dong Woo - 0049** 

Drake - 0041, 0255

DStv - 0168, 0256

**Dual - 0257** 

Dune - 0010, 0402

Dynasat - 0162

DynaStar - 0258

Echostar - 0032, 0164, 0173, 0403,

0427, 0428

EIF - 0259

Einhell - 0019, 0023, 0026, 0153, 0158,

0164, 0394, 0395

Elap - 0163, 0164

Electron - 0260

Elekta - 0024

Elsat - 0164, 0417

Elta - 0010, 0019, 0028, 0040, 0054,

0261, 0391, 0402

**Emanon - 0019** 

Emme Esse - 0010, 0028, 0046, 0162,

0402, 0428

Engel - 0164, 0262

Ep Sat - 0020

Erastar - 0263

EURIEULT - 0013, 0108, 0169

Euro1 - 0264

Eurocrypt - 0387

Eurodec - 0060, 0265

Europa - 0158, 0161, 0391, 0392, 0410

European - 0064

Europhon - 0153, 0161

Europlus - 0266

**Eurosat - 0026** 

Eurosky - 0010, 0026, 0028, 0152,

0153, 0158, 0161, 0402

Eurospace - 0042

Eurostar - 0026, 0152, 0161, 0162,

0165, 0430

Euskaltel - 0267

Eutelsat - 0164

Eutra - 0414

Exator - 0019, 0023, 0412

Fast - 0268

Fenner - 0010, 0154, 0160, 0164

Ferguson - 0020, 0060, 0114, 0384,

0390

Fidelity - 0158, 0394, 0415

Finepass - 0269

Finlandia - 0020, 0387

Finlux - 0020, 0387, 0405, 0409

FinnSat - 0036, 0060, 0270

Flair Mate - 0164

Fortec Star - 0198

Foxtel - 0071, 0168, 0172

Fracarro - 0271, 0428

France Satellite/TV - 0043

Freecom - 0019, 0045, 0155, 0158

Freesat - 0108, 0414

FTE - 0047, 0402, 0410, 0416

FTEmaximal - 0010, 0164

Fuba - 0010, 0019, 0027, 0028, 0029, 0032, 0033, 0043, 0054, 0152, 0155,

0387, 0402, 0403

Fugionkyo - 0170

**Fujitsu - 0182** 

Galaxi - 0027

Galaxis - 0010, 0023, 0028, 0030, 0036, 0040, 0044, 0059, 0071, 0127, 0152, 0168, 0395, 0401, 0402, 0407

Galaxisat - 0397

Gardiner - 0165

Gecco - 0272

General Instrument - 0273

Gensat - 0274

Geotrack - 0275

Globo - 0276

**GMI - 0026** 

Goldbox - 0156, 0396, 0427

Golden Interstar - 0277

GoldStar - 0045

**Gooding - 0159** 

Goodmans - 0015, 0016, 0020, 0044

Gould - 0278

**Granada - 0387** 

Grandin - 0013, 0385

Grothusen - 0019, 0045

Grundig - 0020, 0023, 0033, 0055, 0074, 0099, 0100, 0101, 0109, 0133, 0148, 0155, 0158, 0159, 0168, 0169,

0388, 0399, 0422, 0426

G-Sat - 0390

Hanseatic - 0160, 0279, 0411

Haensel and Gretel - 0153, 0161

Hantor - 0019, 0035, 0049, 0398

Hanuri - 0024

Harting und Helling - 0046

Hase and Igel - 0419

Hauppauge - 0089, 0113

Heliocom - 0161, 0280

Helium - 0161

Hinari - 0021, 0234, 0390

Hirschmann - 0010, 0033, 0046, 0098, 0108, 0155, 0158, 0161, 0163, 0388, 0403, 0404, 0406, 0409

Hisawa - 0035, 0398

Hitachi - 0020, 0281

**Hivion - 0282** 

HNE - 0153

Homecast - 0283

Houston - 0040, 0284, 0392

Humax - 0011, 0012, 0050, 0071, 0085, 0086, 0094, 0097, 0121, 0122, 0123, 0124, 0128, 0129, 0149

Huth - 0023, 0026, 0034, 0035, 0036, 0040, 0046, 0153, 0161, 0171, 0392, 0395, 0398, 0400, 0401, 0410

**Hypson - 0013** 

ID Digital - 0071

Imex - 0013

Imperial - 0044

Ingelen - 0108

Innovation - 0028, 0059, 0062

InOutTV - 0285

International - 0153

Interstar - 0170

Intertronic - 0026, 0286

Intervision - 0040, 0161, 0413

Inverto - 0287

InVideo - 0179

IRTE - 0288

ITT Nokia - 0020, 0387, 0404, 0409,

0429

Janeil - 0289

Jazztel - 0290

Johansson - 0035, 0398

JOK - 0163, 0418, 0420

JSR - 0040

IVC - 0015, 0159, 0291

Kamm - 0164

Kaon - 0292

Kathrein - 0033, 0037, 0047, 0052, 0054, 0068, 0073, 0080, 0091, 0092, 0093, 0095, 0118, 0120, 0130, 0131, 0152, 0155, 0163, 0164, 0165, 0173, 0388, 0391, 0406, 0412, 0423

Kathrein Eurostar - 0152

Kenwood - 0176, 0293

**Key West - 0153** 

Klap - 0163

Kolon - 0177

Konig - 0161, 0294

Kosmos - 0045, 0046, 0047, 0295, 0406

KR - 0023, 0412, 0414

**Kreatel - 0296** 

Kreiselmeyer - 0033, 0155, 0388

K-SAT - 0164

Kyostar - 0019, 0153, 0297, 0412

L and S Electronic - 0010, 0153

Lasat - 0010, 0024, 0028, 0048, 0049, 0050, 0056, 0152, 0153, 0154, 0161,

0401, 0402, 0416

Lemon - 0419

Lenco - 0010, 0019, 0045, 0051, 0152, 0161, 0164, 0257, 0392, 0402, 0407, 0419

Leng - 0035

Lennox - 0040

**Lenson - 0158** 

Lexus - 0391

LG - 0045, 0208

Life - 0059

Lifesat - 0010, 0028, 0059, 0062, 0153, 0154, 0160, 0164, 0402, 0411

Lifetec - 0028, 0059, 0062

Lion - 0042, 0191

Loewe - 0147

Lorenzen - 0153, 0161, 0298, 0392,

0419, 0421

Lorraine - 0045

Lupus - 0010, 0028, 0402

Luxor - 0158, 0387, 0399, 0409, 0429

**Luxorit - 0299** 

LuxSAT - 0300

Lyonnaise - 0060

M and B - 0160, 0411

M Technologies - 0301

Macab - 0060

Macom - 0183

Manata - 0013, 0153, 0163, 0164, 0420

Manhattan - 0020, 0024, 0040, 0163,

0420

Marann - 0302

Marantz - 0054

Marks and Spencer - 0303

Mascom - 0024, 0406

Maspro - 0020, 0052, 0155, 0159,

0164, 0386, 0388, 0414, 0419

Master's - 0037

Matsui - 0155, 0159, 0163, 0234,

0388, 0420

Max - 0161

Maxi - 0304

MB - 0160, 0411

Mediabox - 0156, 0396, 0427

Mediamarkt - 0026

Mediasat - 0030, 0156, 0158, 0396, 0407, 0427

Medion - 0010, 0028, 0059, 0062, 0132, 0153, 0164, 0402

Medison - 0164

Mega - 0054, 0391

Melectronic - 0165

Meta - 0305

Metronic - 0013, 0014, 0019, 0023, 0024, 0027, 0164, 0165, 0169, 0306, 0385, 0395, 0412, 0423

Metz - 0033, 0155, 0388

Micro Com - 0089

Micro electronic - 0158, 0161, 0164

Micro Technology - 0042, 0164, 0407

Micromaxx - 0010, 0028, 0059, 0062

Micronik - 0307

Microstar - 0028, 0059, 0062

Microtec - 0164

Minerva - 0033, 0159

Mitsubishi - 0020, 0033

Mitsumi - 0050

Mogen - 0308

Morgan Sydney - 0061

Morgan's - 0026, 0050, 0054, 0153,

0164, 0391, 0410, 0416

Motorola - 0167

Multichoice - 0168, 0175

Multiscan - 0309

Multistar - 0047, 0049

Multitec - 0154

Muratto - 0045, 0397

Mustek - 0310

Mysat - 0164

National Microtech - 0311

Navex - 0035, 0398

NEC - 0053, 0312, 0389

Nesco - 0313

Neta - 0314

Netgem - 0315

Network - 0390

Neuhaus - 0030, 0040, 0158, 0161,

0164, 0392, 0407, 0410, 0419

Neusat - 0164, 0419

Newave - 0316

NextWave - 0025, 0171, 0262

Nikko - 0026, 0164

Nokia - 0020, 0082, 0083, 0104, 0143,

0145, 0387, 0404, 0409, 0429

Nomex - 0063

Nordmende - 0019, 0020, 0021, 0024,

0060, 0234, 0398

Nova - 0168

Novis - 0035, 0398

Now - 0317

NTC - 0046

Numericable - 0380

Oceanic - 0039, 0042

Octagon - 0019, 0023, 0036, 0392,

0401, 0412

Okano - 0026, 0046, 0047

Ondigital - 0393

Optex - 0037, 0040

Optus - 0156, 0168, 0171

Orbit - 0031, 0381

Orbitech - 0019, 0154, 0156, 0158,

0408, 0410

Origo - 0042, 0157

**Oritron - 0318** 

Osat - 0023, 0399

Otto Versand - 0033

Oxford - 0178

Pace - 0020, 0033, 0044, 0055, 0074, 0088, 0102, 0110, 0112, 0116, 0125,

0134, 0135, 0163, 0173, 0319, 0384,

0390, 0393, 0426

Pacific - 0039, 0320

Packsat - 0163

Pal - 0321

Palcom - 0021, 0029, 0043, 0234,

0322

Palladium - 0026, 0158, 0159

Palsat - 0154, 0158

Paltec - 0029

Panasat - 0168

Panasonic - 0020, 0055, 0074, 0078,

0142, 0426

Panda - 0020, 0155, 0161, 0384, 0387

Pansat - 0323

Pantech - 0324

Patriot - 0153, 0163

Philon - 0325

Phoenix - 0036, 0044, 0390, 0401

Phonotrend - 0020, 0023, 0040, 0046,

0395

Pioneer - 0087, 0156, 0326, 0427

Polsat - 0060

Polytron - 0037

**Praxis - 0327** 

Predki - 0035, 0398

Preisner - 0153, 0328, 0403, 0410,

0416

Premiere - 0040, 0071, 0156, 0396,

0427

Priesner - 0026

Profi - 0051

Profile - 0163

Promax - 0020

Prosat - 0021, 0023, 0044, 0234, 0395,

0413

Prosonic - 0421

Protek - 0039, 0329

Provision - 0024

Pye - 0159

**Pyxis - 0166** 

Quadral - 0010, 0021, 0023, 0028,

0163, 0173, 0234, 0395, 0402, 0410,

0413, 0420

Quelle - 0033, 0152, 0161, 0394

**Quiero - 0060** 

Radiola - 0054, 0391

Radix - 0032, 0079, 0108, 0330, 0403,

0414

Rainbow - 0023, 0412, 0414

Rediffusion - 0053

Redpoint - 0030, 0407

RedStar - 0010, 0028, 0402

Regency - 0331

RFT - 0023, 0054, 0391, 0392, 0395,

0408

Roadstar - 0164

Roch - 0013

Rockdale - 0184

Rover 0010, 0164, 0413

Ruefach - 0051

Saba - 0024, 0042, 0056, 0152, 0161, 0163, 0169, 0390, 0418, 0419, 0420

Sabre - 0020

Sagem - 0005, 0060, 0146, 0332, 0424

Sakura - 0036, 0044, 0401

Salora - 0053, 0387

Samsung - 0017, 0018, 0019, 0076,

0081, 0096, 0137

Sansui - 0333

Sanyo - 0334

SAT - 0021, 0031, 0158, 0397, 0415

Sat Cruiser - 0171

Sat Partner - 0019, 0023, 0024, 0035,

0045, 0046, 0158, 0398

Sat Team - 0164

Satcom - 0034, 0160, 0161, 0400,

0411

SatConn - 0335

Satec - 0164, 0390

Satelco - 0010, 0402

Satford - 0034, 0400

Satline - 0413

Satmaster - 0034, 0400

Satplus - 0154

**Satstar - 0336** 

Schacke - 0412

Schneider - 0028, 0059, 0062, 0154,

0163, 0422

Schwaiger - 0037, 0039, 0153, 0154, 0160, 0161, 0169, 0390, 0410, 0411

Scientific Atlanta - 0337

SCS - 0152

Sedea Electronique - 0153, 0170

Seemann - 0026, 0030, 0032, 0402,

0407

SEG - 0010, 0019, 0028, 0035, 0160,

0398, 0402, 0411, 0421

Seleco - 0040, 0428

**Septimo - 0169** 

Servi Sat - 0013, 0164

Setec - 0338

**Sharp - 0115** 

Siemens - 0033, 0133, 0155, 0339,

0383, 0388, 0416

Silva - 0045

SilverCrest - 0340

Simz - 0341

Skantin - 0164

Skardin - 0030, 0407

Skinsat - 0158

SKR - 0164

SKT - 0342

SKY - 0084, 0167

Sky Digital - 0055

Sky New Zealand - 0343

Sky Television - 0344

Skymaster - 0003, 0004, 0023, 0138, 0139, 0154, 0160, 0164, 0395, 0411,

0413, 0430

Skymax - 0054, 0391

SkySat - 0154, 0158, 0160, 0161, 0164

Skyvision - 0040

SL - 0153, 0419

SM Electronic - 0154, 0164

Smart - 0108, 0152, 0153, 0164, 0345

Sogo - 0346

Sonaecom - 0347

Sony - 0055, 0156

SR - 0026, 0050, 0153

Star Clusters - 0348

Star Trak - 0349

Star View - 0350

Starland - 0164

Starring - 0035, 0398

Start Trak - 0019

Strong - 0010, 0019, 0023, 0028, 0045, 0168, 0170, 0271, 0402

STVI - 0013

Sumida - 0026

Sunny Sound - 0010, 0402

Sunsat - 0164, 0351, 0407

Sunstar - 0010, 0026, 0050, 0153,

0402

Sunstech - 0352

Super Sat - 0162

Super Track - 0353

SuperGuide - 0354

Supermax - 0171

SVA - 0355

Swisstec - 0303

Systec - 0153, 0356

S-ZWO - 0357

TaeKwang - 0358

Tandberg - 0060

Tandy - 0023

Tantec - 0020, 0043

**Tatung - 0038** 

**TBoston - 0359** 

TCM - 0028, 0059, 0062, 0379

Techniland - 0034, 0400

TechniSat - 0007, 0008, 0009, 0032,

0154, 0156, 0158, 0391, 0408

Technology - 0168

Technomate - 0277

Technosat - 0171

Technosonic - 0360

TechnoTrend - 0133

Technowelt - 0153, 0161, 0169

Teco - 0026, 0050

Tee-Comm - 0185

Telanor - 0021

Telasat - 0152, 0160, 0161, 0411

Teleciel - 0412

Telecom - 0164

Teledirekt - 0390

Telefunken - 0019, 0056, 0163, 0420

Teleka - 0023, 0026, 0032, 0158, 0161,

0403, 0406, 0412, 0419

Telemaster - 0024

Telemax - 0048

Telesat - 0160, 0161, 0411

Telestar - 0154, 0156, 0158

Teletech - 0430

Televes - 0020, 0061, 0153, 0158,

0345

Telewire - 0040

Tempo - 0171

Tevion - 0028, 0059, 0062, 0164

Thomson - 0006, 0020, 0057, 0060, 0103, 0106, 0117, 0141, 0150, 0151, 0152, 0156, 0161, 0163, 0164, 0396

Thorens - 0039, 0361

Thorn - 0020

Tioko - 0037, 0153

Tokai - 0391

Tonna - 0020, 0034, 0040, 0158, 0164, 0400

Topfield - 0126, 0362, 0382

Toshiba - 0363

TPS - 0058, 0364

**Tratec - 0365** 

Triad - 0031, 0045, 0366, 0397

Triasat - 0158, 0405

Triax - 0033, 0056, 0152, 0153, 0158, 0164, 0405

**Turnsat - 0164** 

Tvonics - 0114, 0367, 0368

Twinner - 0013, 0061, 0153, 0164

UEC - 0168, 0172

Uher - 0154

**Uniden - 0415** 

Unisat - 0026, 0036, 0153, 0391, 0401

Unitor - 0027, 0035

Universum - 0033, 0152, 0155, 0159, 0161, 0388, 0404, 0415, 0421

**Unnisat - 0369** 

**Vantage - 0370** 

Variosat - 0033, 0155, 0388

**Vector - 0042** 

Vega - 0010

Ventana - 0054, 0391

Vestel - 0421

Via Digital - 0057

Viasat - 0173, 0371

Viewstar - 0372

**Vision - 0373** 

Visionic - 0170

Visiosat - 0035, 0040, 0163, 0164,

0418

Viva - 0392

Vivanco - 0064

Vivid - 0172

Vortec - 0019, 0374, 0393

VTech - 0031, 0165, 0397, 0418, 0423

Watson - 0375

Wela - 0410

Welltech - 0154

WeTeKom - 0154, 0158, 0160

Wevasat - 0020

Wewa - 0020

Winersat - 0035, 0398

Wintergarten - 0395

Wisi - 0020, 0031, 0032, 0033, 0155. 0158, 0161, 0388, 0397, 0403, 0410,

0418

Woorisat - 0024

World - 0398

Worldsat - 0163, 0376

Xcom Multimedia - 0186

Xoro - 0377

Xrvpton - 0010, 0402

XSat - 0164, 0173

Zaunkonig - 0419

Zehnder - 0010, 0024, 0027, 0028, 0047, 0105, 0107, 0152, 0165, 0397, 0402. 0421. 0423

Zenith - 0167

**Zinwell - 0071** 

Zodiac - 0023, 0412

Zwergnase - 0026

Home Cinéma

Système Home Cinéma

**Amplificateur** 

**Codes HTS** 

Philips - 0000, 0001, 0002, 0003, 0009, 0011, 0022, 0029, 0030, 0031, 0032, 0039. 0044. 0046. 0118. 0119. 0120. 0130, 0131, 0132, 0133, 0137, 0144, 0145. 0146. 0147. 0148. 0189. 0219. 0220

Aiwa - 0006, 0025, 0160, 0161, 0221, 0222, 0227, 0247, 0248

Akai - 0259, 0260

Alba - 0171

AMW - 0069

Andersson - 0070

Basic Line - 0071

BOSE - 0067, 0068, 0072, 0073, 0074.

0075, 0076, 0077

Bush - 0051, 0261, 0262, 0263

Celestron - 0078

**Centrum - 0079** 

Clatronic - 0080

Daewoo - 0060

**Daytek - 0081** 

Denon - 0126, 0127, 0128, 0129, 0138,

0139, 0264, 0265, 0266

Denver - 0156, 0157, 0176, 0177

Digix Media - 0082

DK Digital - 0007

**Dmtech - 0083** 

Dual - 0084

Eltax - 0004, 0081

Euroline - 0085

Finlux - 0086

Fintec - 0087

Futronic - 0088

Goodmans - 0174, 0175, 0267, 0268

Harman/Kardon - 0064

Hitachi - 0024, 0166, 0167, 0168

Hyundai - 0089

Infotech - 0090

Jamo - 0091

IBL - 0092

JVC - 0008, 0016, 0020, 0050, 0123, 0124, 0125, 0187, 0188, 0190, 0191, 0209, 0210, 0223, 0224, 0225, 0236

KEF - 0093

Kenwood - 0019, 0094, 0164, 0165, 0213, 0214, 0243, 0244, 0249, 0250, 0251

Lenoxx - 0095

LG - 0026, 0041, 0042, 0043, 0048, 0049, 0062, 0065, 0169, 0170, 0178, 0179, 0180, 0181

Linn - 0096

Loewe - 0097

Lumatron - 0098

Magnavox - 0011, 0118, 0132

**Medion - 0099** 

MiCO - 0100

Mivoc - 0101

Mustek - 0013

NAD - 0102

Nakamichi - 0103

Palladium - 0104

Panasonic - 0005, 0010, 0012, 0020, 0021, 0033, 0034, 0035, 0036, 0037, 0053, 0054, 0063, 0141, 0142, 0143, 0217, 0218, 0228, 0229, 0240, 0241

peeKTON - 0105

Pioneer - 0027, 0045, 0047, 0153, 0154, 0155, 0200, 0201, 0256

**Redstar - 0106** 

Saba - 0172, 0173

Samsung - 0018, 0056, 0057, 0061, 0158, 0159

Sansui - 0085

Sanyo - 0015, 0017, 0149, 0150, 0151, 0246

Sharp - 0134, 0135, 0136, 0194, 0195, 0196, 0213, 0214, 0234, 0235

Sony - 0006, 0014, 0023, 0038, 0040, 0113, 0114, 0115, 0116, 0117, 0152, 0182, 0183, 0184, 0185, 0186, 0197, 0202, 0203, 0204, 0205, 0206, 0207, 0208, 0215, 0216, 0230, 0237, 0238, 0239, 0242, 0245, 0253, 0254, 0255

T+A - 0107

TCM - 0111, 0273, 0274, 0275, 0276

Teac - 0108, 0121, 0122, 0269, 0270, 0271, 0272

Technics - 0005, 0020, 0112, 0140, 0142, 0211, 0212, 0226

Thomson - 0055, 0059, 0152, 0192, 0193, 0197, 0198, 0199, 0231, 0232, 0233, 0252

Toshiba - 0058

Union - 0066

Universum - 0109

Xoro - 0110

Yamaha - 0028, 0052, 0162, 0163, 0257, 0258

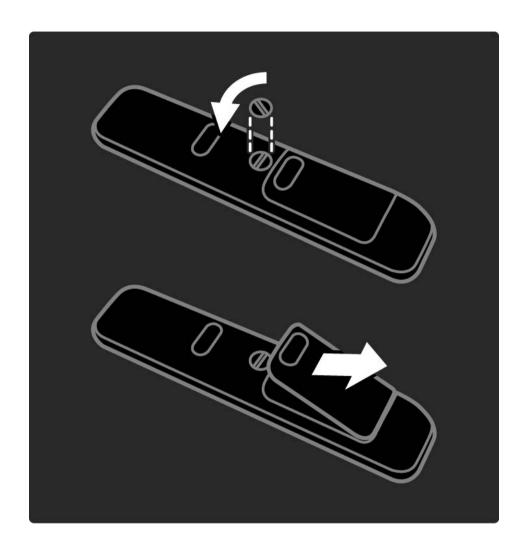
## 2.1.4 Piles

Ouvrez le couvercle du compartiment à piles à l'arrière de la télécommande et insérez-y les 3 piles fournies (AAA-LR03-1,5 V).

Veillez à faire correspondre les polarités + et - des piles avec les indications à l'intérieur du compartiment.

Retirez les piles en cas d'inutilisation prolongée de la télécommande.

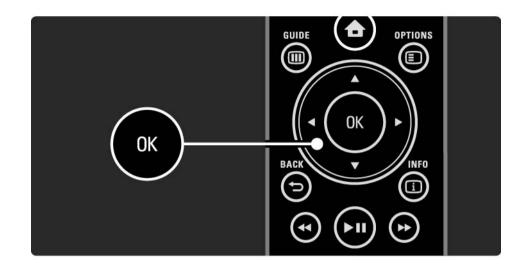
Mettez les piles au rebut en respectant les consignes de fin de vie. Consultez la rubrique Mise en route > Important > Fin de vie.



Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur OK pour afficher la liste des chaînes. Cette liste indique les chaînes TV et les éventuelles stations de radio installées.

Naviguez jusqu'à une chaîne ou une station à l'aide des touches ▲ ou ▼ et ◀ ou ▶. Appuyez sur OK pour accéder à la chaîne ou station sélectionnée.

Appuyez sur Back → pour quitter la liste des chaînes sans changer de chaîne.



Lorsque la liste des chaînes est affichée à l'écran, vous pouvez appuyer sur Options pour accéder aux fonctions suivantes :

#### Sélection d'une liste

Sélectionnez les chaînes affichées dans la liste des chaînes. Lorsqu'une sélection est configurée dans la liste des chaînes, appuyez sur P+/- pour parcourir les chaînes de la liste restreinte pendant que vous regardez la télévision.

Marquage comme favori

Lorsqu'une chaîne est en surbrillance dans la liste, vous pouvez l'ajouter aux chaînes favorites.

Consultez le chapitre En savoir plus > Chaînes favorites.

...

Réorganiser

Vous pouvez déplacer les chaînes dans la liste.

1 Sélectionnez Réorganiser dans le menu Options 
pour démarrer la réorganisation des chaînes.

2 Sélectionnez une chaîne, puis appuyez sur OK.

3 Déplacez la chaîne à l'emplacement souhaité à l'aide des touches de navigation.

4 Appuyez sur OK pour confirmer l'emplacement.

Vous pouvez sélectionner une autre chaîne et recommencer.

Pour arrêter la réorganisation, appuyez sur Options E, puis sélectionnez Sortir.

\_\_

#### Renommer

Vous pouvez renommer une chaîne.

1 Dans la liste des chaînes, naviguez jusqu'à la chaîne que vous souhaitez renommer.

2 Sélectionnez Renommer dans le menu Options 🗉 .

3 Déplacez la sélection à l'aide des touches de navigation. Appuyez sur Back → pour supprimer un caractère. Pour sélectionner un caractère, utilisez le pavé numérique de la télécommande de la même manière que pour rédiger un SMS. Utilisez la touche 0 pour sélectionner un caractère spécial. Sélectionnez Effacer pour effacer tout le texte.

4 Sélectionnez Fait, puis appuyez sur OK pour arrêter le renommage.

#### Masquer chaîne

Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez masquer une chaîne dans la liste des chaînes. Le masquage de la chaîne sera effectif au prochain affichage de la liste des chaînes.

Pour réafficher des chaînes masquées, sélectionnez Afficher chaînes masquées dans le menu Options **(E)**.

...

Afficher les chaînes masquées

Vous pouvez afficher toutes les chaînes, y compris les chaînes masquées. Vous pouvez masquer des chaînes et les réafficher.

- 1 Sélectionnez Afficher chaînes masquées dans le menu Options 🗉 .
- 2 Naviguez jusqu'à une chaîne.
- 3 Appuyez sur Options , puis sélectionnez Masquer chaîne ou Annuler masquer chaîne.

Vous pouvez répéter cette procédure en sélectionnant une autre chaîne.

Pour quitter la page Afficher chaînes masquées, sélectionnez Sortir dans le menu Options. Les modifications seront appliquées au prochain affichage de la liste.

## 2.2.2 Accueil

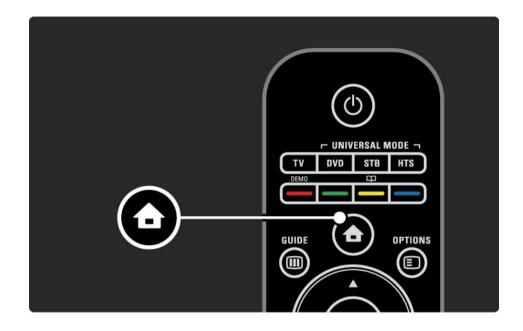
Le menu Accueil indique les activités proposées par votre téléviseur.

Appuyez sur **a** pour ouvrir le menu Accueil.

Pour démarrer une activité, mettez l'option en surbrillance à l'aide des touches de navigation, puis appuyez sur OK.

Vous pouvez ajouter une activité, toujours liée à un appareil, à l'aide de l'option Ajouter vos appareils.

Pour quitter le menu Accueil, appuyez de nouveau sur 📤.



## 2.2.3 Ajouter vos appareils

Lorsque vous connectez un appareil au téléviseur, ajoutez-le en tant qu'option dans le menu Accueil. L'option dans le menu Accueil vous permet de faire basculer facilement le téléviseur sur l'appareil.

Dans le menu Accueil, sélectionnez Ajouter vos appareils et appuyez sur OK. Suivez les instructions à l'écran.

Le téléviseur vous invite à sélectionner l'appareil et la prise sur laquelle l'appareil est raccordé.

à partir de cet instant, l'appareil est ajouté au menu Accueil. Pour supprimer un appareil du menu Accueil, appuyez sur Options , puis sélectionnez Supprimer appareil dans la liste. Appuyez sur OK.

# 2.2.4 Configuration

L'option Configuration du menu Accueil regroupe la plupart des réglages du téléviseur.

Le menu Configuration vous permet de réaliser les actions suivantes :

- Réglages de l'image, du son et de l'Ambilight
- Définition d'options spéciales
- Mise à jour ou réinstallation de chaînes TV
- connexion à un réseau
- Mise à jour du logiciel du téléviseur

• ..

Dans le menu Accueil, sélectionnez Configuration, puis appuyez sur OK.

Sélectionnez une option à l'aide des touches ou ▶ et ou v, puis appuyez sur OK.

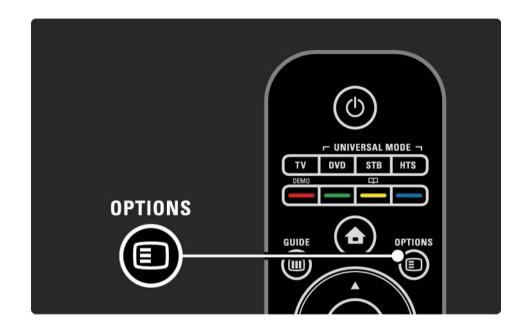
Pour quitter le menu Configuration, appuyez sur Back .

# 2.2.5 Options **(**

Le menu Options offre des réglages pratiques liés aux éléments affichés à l'écran.

Appuyez sur Options (a) à tout moment pour afficher les options disponibles.

Pour quitter, appuyez de nouveau sur Options **(E)**.

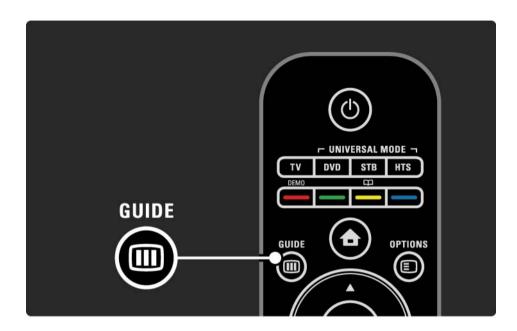


## 2.2.6 Guide **(III)**

Le menu Guide affiche la liste des émissions de télévision (numériques uniquement) programmées. Il vous permet également d'afficher la liste de vos photos, musiques ou vidéos enregistrées sur un réseau PC ou un périphérique de stockage USB connecté.

Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur Guide m pour ouvrir le guide des programmes si ces données sont disponibles.

---



# 2.2.6 Guide **(III)**

Lorsque vous parcourez votre réseau PC ou un périphérique de stockage USB, appuyez sur Guide IIII pour afficher leur contenu.

Consultez la rubrique En savoir plus > Guide des programmes ou En savoir plus > Multimédia.

## 2.3.1 Changement de chaîne

Pour changer de chaîne TV, appuyez sur P + ou — sur la télécommande. Vous pouvez également utiliser les touches numériques si vous connaissez le numéro de la chaîne.

Si la diffusion numérique est disponible, les chaînes radio numériques sont automatiquement comprises dans l'installation. Pour sélectionner une chaîne radio, procédez de la même manière que pour une chaîne TV. Les stations de radio sont généralement placées à partir du numéro de chaîne 400.

#### Présentation des chaînes

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur OK pour afficher la liste des chaînes. Sélectionnez une chaîne à l'aide des touches de navigation, puis appuyez sur OK pour changer de chaîne.

Pour quitter la liste des chaînes sans changer de chaîne, appuyez sur Back ⇔.

# 2.3.2 Informations sur les programmes

Lorsque vous regardez une chaîne TV numérique, vous avez accès à des informations sur le programme en cours et sur le suivant.

Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur Info i pour afficher les informations sur le programme proposé par la chaîne à l'écran.

Pour quitter les informations, appuyez à nouveau sur Info i.

#### Options

Lorsque les informations sur les programmes sont affichées, appuyez sur Options pour accéder aux informations sur la qualité de la chaîne numérique que vous regardez.

#### 2.3.3 Activation du mode veille

Si le téléviseur est allumé, appuyez sur la touche 🖰 de la télécommande pour passer en mode veille.

Le voyant de veille rouge est allumé.

Bien que le téléviseur n'utilise que très peu d'énergie en mode veille, il continue à en consommer.

Lorsque vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée, il est conseillé de l'éteindre en appuyant sur le bouton () du téléviseur et de le débrancher de la prise secteur. Si vous avez égaré votre télécommande et que vous souhaitez mettre le téléviseur en mode veille, appuyez sur (¹) sur le côté du téléviseur. Celui-ci est alors éteint.

Pour rallumer le téléviseur, appuyez de nouveau sur 🖒.

# 2.3.4 Réglages smart

Vous pouvez sélectionner pour le téléviseur le réglage prédéfini adapté au contenu que vous regardez. Chaque réglage porte sur l'image, le son et l'Ambilight.

Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur Options , puis sélectionnez Image et son. Appuyez sur OK.

Sélectionnez Réglages smart, puis appuyez sur OK.

Sélectionnez l'une des réglages de la liste, puis appuyez sur OK.

- Préférentiel permet de régler le téléviseur en fonction de vos préférences personnelles telles qu'elles sont définies dans les sous-menus Image, Son et Ambilight du menu Configuration.
- Vif offre un réglage riche et dynamique, parfait pour un éclairage de jour.
- Naturel Un réglage des images naturel.
- Film réglage idéal pour les films.
- Jeu réglage idéal pour les jeux.
- Standard les réglages standard d'usine les plus écologiques en termes d'énergie.

# 2.3.5 Format d'image

Si des bandes noires s'affichent à l'écran, réglez le format de l'image. Idéalement, sélectionnez un format d'image permettant de remplir tout l'écran.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur Format Dour afficher le menu des formats d'image, sélectionnez l'un des formats disponibles, puis appuyez sur OK.

Si les sous-titres n'apparaissent pas, appuyez sur ▲ pour remonter l'image.

Vous pouvez sélectionner les options de format d'image suivantes :

#### Format auto

Permet d'agrandir automatiquement l'image de manière à ce qu'elle remplisse l'écran. Déformation minime de l'image, les sous-titres restent visibles. Ne convient pas aux PC.

Dans le menu Configuration > Image > Mode de réglage du format auto, deux options sont disponibles pour le Format auto :

- Remplissage automatique, pour remplir l'écran au maximum.
- Zoom automatique, pour conserver le format d'image d'origine ; des bandes noires peuvent apparaître.

•••

# 2.3.5 Format d'image

#### Super zoom

Les bandes noires sur les côtés des émissions au format 4:3 sont supprimées. L'image est adaptée au format de l'écran.

Format 4:3

Affiche des contenus au format 4:3.

Extension 16/9

Redimensionne l'image au format 16:9 en respectant l'échelle.

Écran large

étire l'image pour obtenir un format 16:9.

Non mis à l'échelle

Netteté maximale. Les bords peuvent être déformés. Des barres noires peuvent apparaître sur les images provenant de votre PC. Uniquement pour la HD et les PC.

## 2.4.1 Activation de l'Ambilight

Ambilight améliore le confort de visionnage et la qualité perçue de l'image.

Diminuez la luminosité de la pièce pour optimiser l'effet Ambilight.

Pour activer et désactiver l'Ambilight, appuyez sur la touche Ambilight de la télécommande.

#### Attention

Pour assurer une bonne réception des signaux de la télécommande infrarouge, éloignez les équipements périphériques de l'Ambilight.

#### Vitesse dynamique

Pour modifier la vitesse à laquelle la fonction Ambilight réagit aux images à l'écran, maintenez la touche Ambilight enfoncée pendant 3 secondes.

Réglez la vitesse dynamique sur la barre à l'écran. Avec Décontracté, les fluctuations d'Ambilight sont douces et fluides. Avec Dynamique, les fluctuations d'Ambilight sont rapides et plus réactives.

Pour modifier la vitesse dynamique, le Mode actif doit être réglé sur une valeur supérieure à zéro. Fermez ce mode d'emploi et appuyez sur > Configuration > Ambilight > Mode actif.

# 2.4.2 Réglages Ambilight

Le menu Ambilight vous permet de définir ou de modifier les réglages Ambilight suivants :

Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur 📤, puis sélectionnez Configuration > Ambilight.

**Ambilight** 

Active ou désactive la fonction Ambilight.

Mode actif

Règle la vitesse à laquelle la fonction Ambilight réagit aux images à l'écran.

Luminosité

Modifie le rendement lumineux de la fonction Ambilight.

Couleur

Permet de sélectionner pour la couleur de l'Ambilight soit un comportement dynamique (mode actif), soit l'une des couleurs constantes prédéfinies.

L'option Sur mesure permet un réglage fin d'une couleur constante.

Couleur sur mes.

Pour régler une couleur sur mesure, sélectionnez Sur mesure dans Couleur.

Séparation

Permet de définir la différence entre les niveaux de couleur de l'éclairage de chaque côté du téléviseur.

Si vous paramétrez l'option Séparation sur Arrêt, l'éclairage Ambilight est dynamique mais monocouleur.

# 2.4.3 LoungeLight

Lorsque le téléviseur est en mode veille, vous pouvez activer le mode Ambilight pour obtenir un effet LoungeLight dans votre pièce.

Pour activer le mode Ambilight lorsque le téléviseur est en mode veille, appuyez sur la touche Ambilight de la télécommande.

Pour changer de couleur LoungeLight, appuyez sur Ambilight pendant 3 secondes.

# 2.5 Visionnage d'un film sur DVD

Pour regarder un film sur DVD à partir de votre lecteur de DVD, allumez ce dernier, insérez un disque, puis appuyez sur le bouton Lecture de votre lecteur. L'image du DVD s'affiche automatiquement à l'écran.

Dans le cas contraire, appuyez sur la touche de la télécommande, puis sélectionnez Lecteur DVD. Appuyez sur OK.

Patientez quelques secondes, le temps que l'image du DVD apparaisse.

Si le lecteur de DVD ne figure toujours pas dans le menu Accueil, consultez le chapitre Utilisation du téléviseur > Menus > Ajouter vos appareils.

# 2.6 Visionnage de la télévision à partir d'un récepteur numérique

Lorsque vous regardez la télévision à partir d'un récepteur numérique avec abonnement au câble ou satellite, raccordez le récepteur et ajoutez-le au menu Accueil.

Pour ajouter le récepteur au menu Accueil, consultez le chapitre Utilisation du téléviseur > Menus > Ajouter vos appareils.

Pour regarder un programme provenant du récepteur, allumez ce dernier. Si le programme du récepteur ne s'affiche pas automatiquement, appuyez sur 📤, puis sélectionnez l'option du récepteur dans le menu Accueil. Appuyez sur OK.

Utilisez la télécommande du récepteur numérique pour sélectionner les chaînes TV.

# 2.7 Visionnage de la télévision à partir d'un appareil connecté

Lorsque vous avez ajouté un appareil connecté en tant qu'option dans le menu Accueil, il est facile de le sélectionner directement pour profiter de son contenu.

Pour ajouter l'appareil au menu Accueil, consultez le chapitre Utilisation du téléviseur > Menus > Ajouter vos appareils.

Pour regarder la télévision à partir d'un appareil connecté, appuyez sur 📤 et sélectionnez l'option de l'appareil dans le menu Accueil. Appuyez sur OK.

Si l'appareil connecté ne figure pas dans le menu Accueil, sélectionnez-le dans le menu Source.

Appuyez sur la touche • Source de la télécommande ou sur le côté du téléviseur pour afficher la liste des sources.

Sélectionnez l'appareil ou sa prise, puis appuyez sur OK.

## 2.8.1 Avantages de Net TV

Net TV propose des services Internet et des sites Web adaptés à votre téléviseur. Utilisez la télécommande pour parcourir les pages Internet Net TV. Vous pouvez visionner des films, faire défiler des photos, écouter de la musique, consulter des infoloisirs, jouer à des jeux et bien plus encore : le tout adapté à votre écran de télévision.

#### Bon à savoir

- Net TV est un système en ligne qui peut être modifié au fil du temps pour vous apporter encore plus d'avantages.
- Certains services Net TV peuvent être ajoutés, modifiés ou arrêtés après une période définie.
- Net TV affiche les pages en plein écran, une page à la fois.
- Vous ne pouvez pas télécharger et enregistrer des fichiers ni installer des modules externes.

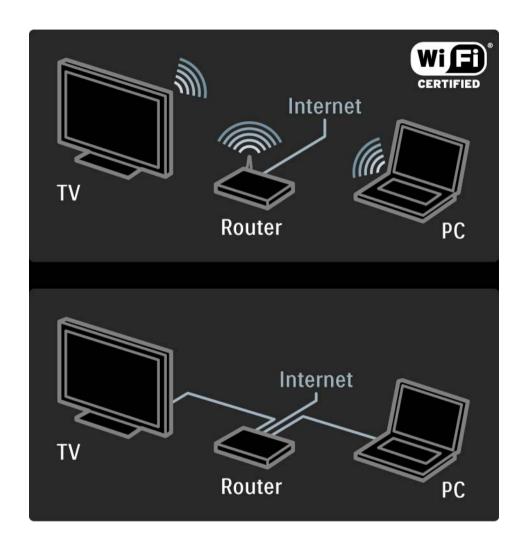
### 2.8.2 Ce dont vous avez besoin

Pour obtenir Net TV, vous devez connecter le téléviseur à un routeur bénéficiant d'une connexion haut débit à Internet.

Lisez le chapitre Configuration > Réseau.

Une fois la connexion établie, sélectionnez Net TV dans le menu Accueil pour démarrer la configuration à l'écran de Net TV.

Lisez le chapitre Net TV > Première utilisation.



## 2.8.3 Première utilisation

Lors de la première connexion à Net TV, vous êtes invité à accepter les conditions d'utilisation. Une fois les conditions acceptées, vous avez la possibilité de vous enregistrer pour Net TV. Vous pouvez ensuite activer le contrôle parental.

#### Avantages de l'enregistrement

Lorsque vous êtes enregistré pour Net TV, les pages que vous sélectionnez en tant que pages favorites ou bloquées sont gardées en mémoire. Les 16 dernières adresses Web (URL) visitées sont également sauvegardées. Vous pouvez partager ces sélections avec un autre téléviseur Net TV si vous enregistrez ce téléviseur avec la même adresse électronique. L'enregistrement vous permet de restaurer ces sélections suite à une réinitialisation accidentelle de Net TV avec l'option Effacer historique.

## 2.8.3 Première utilisation

#### Procédure d'enregistrement

La procédure d'enregistrement nécessite une adresse électronique et un PC connecté à Internet. Si vous avez ignoré l'étape d'enregistrement lors de la première utilisation, vous pouvez vous enregistrer ultérieurement à partir de la page d'accueil de Net TV.

Pour démarrer l'enregistrement Net TV, saisissez votre adresse électronique sur l'écran de télévision. Pour saisir l'adresse, utilisez le pavé numérique de la télécommande de la même manière que pour rédiger un SMS. Sélectionnez Enregistrer et appuyez sur OK. Un message vous indique qu'un e-mail d'enregistrement a été envoyé à votre adresse électronique. Ouvrez l'email sur votre PC et cliquez sur le lien pour accéder au formulaire d'enregistrement. Remplissez le formulaire et cliquez sur le bouton pour l'envoyer.

Sur le téléviseur, sélectionnez OK et appuyez sur OK pour ouvrir la page d'accueil de Net TV.

...

### 2.8.3 Première utilisation

Avantages du contrôle parental

Lorsque le contrôle parental est activé ...

- vous pouvez bloquer et débloquer des services et/ou des catégories de services
- certains services ne convenant pas aux enfants sont bloqués dès le démarrage mais peuvent être débloqués

#### Bon à savoir

- Seuls les services des pages Net TV peuvent être bloqués.
   Les publicités et les sites Web standard ne peuvent pas être bloqués.
- Les services sont bloqués ou non en fonction des pays. Les catégories sont bloquées pour tous les pays.

#### Activation du contrôle parental

Lors de la première ouverture de la page d'accueil de Net TV, vous êtes invité à activer le contrôle parental. Si vous activez le contrôle parental, vous devez entrer un code personnel de blocage/déblocage. Entrez le code à 4 chiffres qui sera utilisé en tant que code de blocage/déblocage de Net TV. Utilisez les touches numériques de la télécommande. Entrez le même code une nouvelle fois pour confirmer.

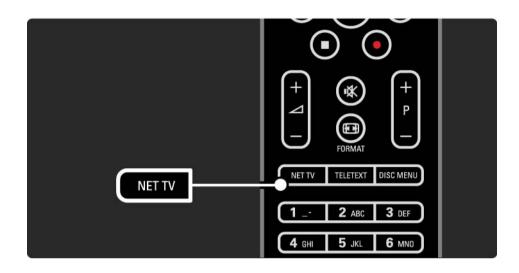
Net TV est prêt à être utilisé.

### 2.8.4 Parcourir Net TV

Pour parcourir Net TV, fermez ce mode d'emploi et appuyez sur la touche Net TV de la télécommande ou sélectionnez Parcourir Net TV dans le menu Accueil et appuyez sur OK. Le téléviseur se connecte à Net TV et ouvre la page d'accueil.

Pour quitter Net TV, appuyez de nouveau sur Net TV ou appuyez sur 📤 et sélectionnez une autre activité.

...



#### 2.8.4 Parcourir Net TV

Page d'accueil de Net TV

La page d'accueil de Net TV affiche vos services favoris ainsi que quelques services recommandés. Vous pouvez parcourir Net TV à partir de cette page.

Sélectionnez un service Net TV à l'aide des touches ▲ ou ▼, ◀ ou ▶. Pour ouvrir un service, appuyez sur OK.

Appuyez sur Back → pour afficher la page précédente.

Appuyez sur Net TV pour revenir à la page d'accueil de Net TV.

Page Parcourir tous les services

La page Parcourir tous les services regroupe l'ensemble des services.

Vous pouvez y consulter les services Net TV par catégorie. Sélectionnez une catégorie et appuyez sur OK.

Rechercher un autre pays

La page Parcourir tous les services vous donne la possibilité de changer de pays Net TV. Un autre pays peut proposer des services différents.

Sélectionnez Pays, choisissez un autre pays et appuyez sur OK.

...

### 2.8.4 Parcourir Net TV

Marquer en favoris

Vous pouvez définir jusqu'à 12 services favoris.

Pour marquer un service comme favori, sélectionnez l'icône du service et appuyez sur Options . Sélectionnez Ajouter aux favoris et appuyez sur OK.

Tous vos services favoris s'affichent sur la page d'accueil de Net TV. Sur la page Parcourir tous les services, les services favoris sont identifiés par une étoile ★.

Utilisez le menu Options pour supprimer les favoris.

Pour marquer simultanément plusieurs services en tant que favoris, sélectionnez Ajouter aux favoris sur la page d'accueil de Net TV ou sur la page Parcourir tous les services et appuyez sur OK. Vous pouvez alors sélectionner les services et les marquer l'un après l'autre à l'aide de la touche OK. Vous pouvez si nécessaire basculer sur la page Parcourir tous les services. Pour quitter le mode Ajouter aux favoris, sélectionnez Fait et appuyez sur OK.

Seuls les services Net TV peuvent être marqués en tant que favoris. Les publicités et les sites Web standard ne peuvent pas être marqués.

---

### 2.8.4 Parcourir Net TV

#### Sites Web standard

Net TV vous permet d'accéder à l'ensemble du réseau Internet pour consulter n'importe quel site Web. Cependant, gardez à l'esprit que la plupart des sites Web du réseau standard ne sont pas conçus pour s'afficher sur un écran de télévision et que certains modules externes nécessaires (pour afficher les pages ou les vidéos, par exemple) ne sont pas disponibles sur votre téléviseur.

#### Accès à Internet

Sur la page Parcourir tous les services, sélectionnez Naviguer sur Internet et appuyez sur OK. Le clavier affiché à l'écran vous permet d'entrer l'adresse Web de votre choix. Sélectionnez un caractère et appuyez sur OK pour entrer l'adresse.

Utilisez les touches ▲ ou ▼, ◄ ou ▶ pour naviguer jusqu'aux liens disponibles sur une page Internet standard et appuyez sur OK pour suivre le lien.

...

### 2.8.4 Parcourir Net TV

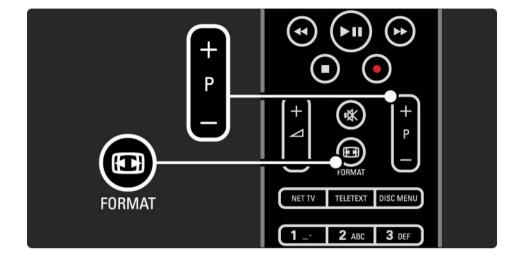
Défilement des pages Internet standard

Utilisez les touches P - et + pour faire défiler les pages vers le haut ou vers le bas.

Zoom sur les pages Internet standard

Vous pouvez effectuer un zoom avant ou arrière sur une page Internet. Appuyez sur Format 📵.

Utilisez les flèches haut ou bas pour effectuer un zoom avant ou arrière.



---

### 2.8.4 Parcourir Net TV

Effacer l'historique

Vous pouvez effacer la mémoire de Net TV.

Pour effacer le code de contrôle parental, les mots de passe, les cookies et l'historique, appuyez sur et sélectionnez Configuration > Installation > Effacer mémoire Net TV.

Koninklijke Philips Electronics N.V. ne peut être tenu pour responsable des contenus fournis par les fournisseurs de service de contenu, ni de la qualité de ces contenus.

### 2.8.5 Net TV - Guide TV

Dès lors que vous vous connectez à Net TV, les données du guide des programmes TV sont récupérées d'Internet. Vous pouvez cependant revenir aux données fournies par les chaînes numériques.

Fermez ce mode d'emploi, appuyez sur > Configuration > Installation > Préférences > Guide programmes et sélectionnez Chaîne émettrice.

Dans les deux cas, Philips n'est pas responsable des données du guide des programmes.

## 2.8.6 Contrôle parental

Le contrôle parental Net TV vous permet de bloquer des services et des catégories de services Net TV. Lorsqu'un service est bloqué, vous devez entrer un code pour ouvrir le service ou la catégorie.

Pour bloquer un service, le contrôle parental doit être activé. Le contrôle parental est activé lorsqu'une icône représentant un verrou apparaît lors de la connexion à Net TV.

#### Activation du contrôle parental

Si vous n'avez pas encore activé le contrôle parental, fermez ce mode d'emploi et appuyez sur Net TV. Lorsque la page d'accueil de Net TV s'affiche, appuyez sur Options et sélectionnez l'option d'activation du contrôle parental. Vous êtes invité à entrer un code personnel de blocage/déblocage. Entrez un code à 4 chiffres à l'aide des touches numériques de la télécommande. Entrez le même code une nouvelle fois pour confirmer.

---

# 2.8.6 Contrôle parental

Blocage d'un service ou d'une catégorie

Sur la page d'accueil de Net TV ou sur la page Parcourir tous les servces, sélectionnez un service ou une catégorie. Appuyez sur Options (a), sélectionnez Verrouiller service et appuyez sur OK. Le service est bloqué lorsque le symbole du verrou apparaît sur l'icône du service.

#### Déblocage

Pour débloquer un service ou une catégorie, sélectionnez le service, appuyez sur Options (a) et sélectionnez Supprimer verrouillage.

#### Bon à savoir

- Seuls les services des pages Net TV peuvent être bloqués.
   Les publicités et les sites Web standard ne peuvent pas être bloqués.
- Les services sont bloqués ou non en fonction des pays. Les catégories sont bloquées pour tous les pays.
- Le code de contrôle parental Net TV et le code de verrouillage du téléviseur sont deux codes différents.
- Suite à l'enregistrement de Net TV, lorsque vous désactivez le contrôle parental dans le menu Options, tous les verrouillages sont gardés en mémoire et redeviennent disponibles lorsque vous réactivez le contrôle parental.

...

Oubli du code?

Si vous oubliez le code de contrôle parental, vous pouvez effacer la mémoire Net TV et entrer un nouveau code.

Lisez le chapitre Utilisation du téléviseur > Net TV > Effacer historique.

## 2.8.7 Effacer l'historique

#### Avertissement

Si vous effacez la mémoire Net TV à l'aide de la fonction Effacer historique, vous devez procéder de nouveau à l'enregistrement de la première utilisation lors de la prochaine connexion à Net TV. Si vous aviez déjà procédé à l'enregistrement, vous pouvez restaurer vos anciens services favoris et vos anciens verrouillages.

#### Effacer l'historique

Vous pouvez effacer la mémoire de Net TV.

Pour effacer le code de contrôle parental, les mots de passe, les cookies et l'historique, appuyez sur et sélectionnez Configuration > Installation > Effacer mémoire Net TV.

## 3.1.1 Sélection d'une page de télétexte

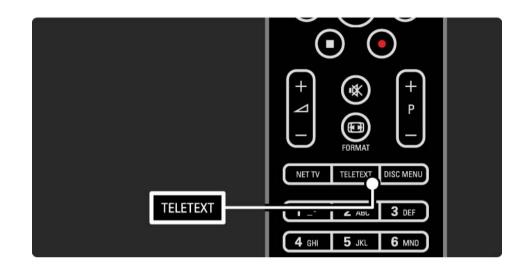
La plupart des chaînes de télévision diffusent des informations par télétexte.

Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur Teletext.

Pour quitter, appuyez de nouveau sur Teletext.

Pour sélectionner une page :

- Entrez un numéro de page à l'aide des touches numériques.
- Appuyez sur P +/-, ▲, ▼ ou ⇔ pour afficher la page suivante ou précédente.
- Appuyez sur une touche de couleur pour sélectionner un élément à code couleur situés au bas de l'écran.



# 3.1.2 Sélection d'une langue de télétexte

Certaines chaînes numériques proposent plusieurs langues de télétexte. Vous pouvez définir une langue principale et secondaire.

Appuyez sur et sélectionnez Configuration > Installation > Langues > Langue télétexte préférée ou alternative, puis sélectionnez vos langues de télétexte.

# 3.1.3 Sélection des sous-pages de télétexte

Un numéro de page télétexte peut contenir plusieurs sous-pages.

Ces pages sont affichées dans une barre à côté du numéro de page principal.

Utilisez ou ▶ pour sélectionner les sous-pages lorsqu'elles sont disponibles sur une page de télétexte.

### 3.1.4 Sélection de télétexte T.O.P.

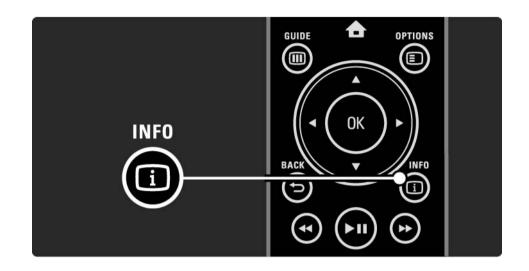
Le télétexte T.O.P. vous permet de passer facilement d'un sujet à un autre sans utiliser les numéros de page.

Toutes les chaînes ne diffusent pas de télétexte T.O.P.

Appuyez sur Info i lorsque le télétexte est activé.

La page d'accueil T.O.P. s'affiche.

Sélectionnez un sujet, puis appuyez sur OK pour afficher la page.



#### 3.1.5 Search teletext

Le télétexte vous permet de passer rapidement à un sujet lié à une série de numéros de page. Vous pouvez également rechercher des mots précis dans les pages télétexte.

Activez le télétexte, puis appuyez sur OK. Le premier mot ou numéro de l'index de la page à l'écran apparaît en surbrillance.

Appuyez sur OK pour rechercher une page contenant le mot ou numéro en surbrillance.

Appuyez sur OK pour passer à la prochaine page contenant le mot ou le numéro en surbrillance.

Pour quitter la recherche, appuyez sur ▲ jusqu'à ce qu'aucun mot ou numéro ne soit en surbrillance.

## 3.1.6 Options de télétexte

Dans le télétexte, appuyez sur la touche Options de la télécommande pour révéler des informations masquées, faire défiler automatiquement les sous-pages, modifier le réglage des caractères, figer une page de télétexte, afficher simultanément une chaîne TV et son télétexte ou afficher de nouveau une page de télétexte en plein écran.

#### Figer la page

Arrête le défilement automatique des sous-pages ou arrête le compteur de pages lorsque vous avez entré un numéro de page erroné ou que la page n'est pas disponible.

Deux écrans / Plein écran

Non disponible pour les chaînes proposant des services de télétexte numérique.

Sélectionnez Deux écrans pour afficher une chaîne TV et le télétexte côte à côte.

Sélectionnez l'option Plein écran pour afficher de nouveau le télétexte en plein écran.

Info cachée

Permet d'afficher ou de masquer les informations masquées d'une page, telles que les solutions à des énigmes ou des puzzles.

...

## 3.1.6 Options de télétexte

#### Parcourir sous-pages

Si la page sélectionnée contient des sous-pages, vous pouvez parcourir ces dernières automatiquement.

#### Langue

Certaines langues utilisent un jeu de caractères différent. Basculez sur l'autre jeu de caractères pour afficher le texte correctement. Agrandissement de la page de télétexte

Vous pouvez agrandir la page télétexte pour améliorer le confort de lecture.

Dans le télétexte, appuyez sur pour agrandir la partie supérieure de la page, et de nouveau sur pour agrandir la partie inférieure. Les touches ▲ et ▼ vous permettent de parcourir la page agrandie.

Appuyez à nouveau sur De pour rétablir la taille de page normale.

## 3.1.7 Texte numérique (Royaume-Uni uniquement)

Certaines chaînes TV numériques (BBC1, par exemple) proposent des services de télétexte numérique ou des services interactifs dédiés tels que le télétexte standard avec la sélection et la navigation par le biais des touches de couleur, de navigation et des touches numériques.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur Teletext et naviguez dans la page pour sélectionner ou mettre en surbrillance des éléments.

Sélectionnez une option à l'aide des touches de couleur, puis appuyez sur OK pour confirmer ou activer.

Appuyez sur ■ pour désactiver le télétexte numérique ou les services interactifs.

Les services de télétexte numérique sont bloqués si la chaîne propose des sous-titres et que ceux-ci ont été activés dans le menu Options.

Consultez Sous-titres et langues > Sous-titres.

## 3.1.8 Télétexte 2.5

Lorsqu'il est proposé par une chaîne TV, le télétexte 2.5 offre un plus grand nombre de couleurs et des graphiques de meilleure qualité.

L'option Télétexte 2.5 est activée par défaut.

Pour la désactiver, appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Installation > Préférences > Télétexte 2.5.

### 3.2 Chaînes favorites

Une fois l'installation terminée, toutes les chaînes de radio et de télévision sont ajoutées à la liste des chaînes.

Vous pouvez indiquer vos chaînes favorites dans cette liste et la configurer de manière à ce qu'elle n'affiche que celles-ci.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur OK pour afficher la liste des chaînes. Mettez une chaîne en surbrillance, puis appuyez sur Options ■. Sélectionnez Marquer comme favori pour ajouter la chaîne en surbrillance à la liste des chaînes favorites. Les chaînes favorites sont indiquées par le symbole ★. Supprimez la chaîne de la liste des chaînes favorites en sélectionnant Annuler marquer comme favori.

#### Sélection d'une liste

L'option Sélect. liste de la liste des chaînes vous permet de configurer cette dernière de manière à ce qu'elle n'affiche que vos chaînes favorites.

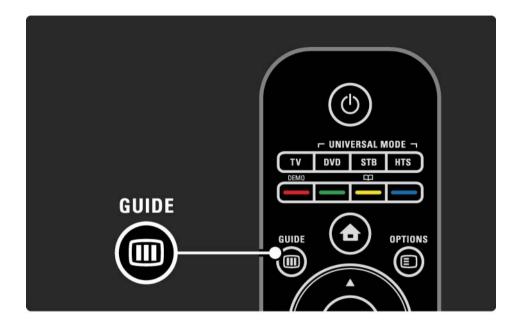
Lisez le chapitre Utilisation du téléviseur > Menus > Présentation des chaînes.

## 3.3.1 Guide programmes

Le guide des programmes est un guide à l'écran des émissions de télévision programmées. Ce guide est fourni par les chaînes numériques ou Net TV. Vous pouvez programmer un message vous avertissant du début d'un programme ou d'en sélectionner selon leur genre.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur Guide m pour afficher le guide des programmes. Si elle est disponible, la liste des programmes de télévision en cours s'affiche. Le chargement de ces données peut prendre un peu de temps.

Pour quitter le guide des programmes, appuyez sur Guide III.



---

### 3.3.1 Guide programmes

Parcourez la liste pour sélectionner un programme.

Informations i

Pour afficher les informations et la présentation du programme, appuyez sur Info .

Pour afficher un message à l'écran lorsque le programme débute, sélectionnez Définir rappel, puis appuyez sur OK. Le programme est repéré par le symbole •. Pour annuler le message, sélectionnez Effacer rappel, puis appuyez sur OK. Pour passer directement sur la chaîne TV du programme, sélectionnez Regarder chaîne, puis appuyez sur OK.

Options **■** 

Dans la liste du guide des programmes, appuyez sur Options 
pour sélectionner les options suivantes :

Définir rappel

Si vous avez défini un rappel, l'option Rappels programmés apparaît avec une liste de tous les rappels.

Modifier jour

Affiche les programmes du jour précédent ou suivant.

Plus d'infos

Affiche la page d'information contenant la présentation ainsi que des renseignements sur le programme.

---

# 3.3.1 Guide programmes

• Recherche par genre

Affiche touts les programmes classés selon leur genre. Sélectionnez un programme, puis appuyez sur Info i pour obtenir des renseignements ou pour définir un rappel.

• Listes des programme favoris

Sélectionnez les chaînes apparaissant dans la liste du guide des programmes (50 chaînes maximum).

## 3.3.2 Configuration

Pour sélectionner la source des données pour le guide des programmes, appuyez sur 📤, puis sélectionnez Configuration > Installation > Préférences > Guide programmes.

#### **Automatique**

Tant que vous n'êtes pas connecté à Net TV, les données du guide proviennent des chaînes. Avec l'option Automatique, les données du guide sont récupérées sur Internet dès qu'une connexion Internet est établie avec Net TV.

#### Chaîne émettrice

Les données du guide sont fournies par le diffuseur de la chaîne.

# 3.4.1 Arrêt programmé

L'option Arrêt programmé permet d'activer ou de désactiver le mode veille du téléviseur à une heure donnée.

Fermez ce manuel d'utilisation, puis appuyez sur 春 et sélectionnez > Configuration > Options > Arrêt programmé.

La barre de l'Arrêt programmé vous permet de définir une durée de 180 minutes maximum par incréments de 5 minutes.

Si elle est définie sur 0 minute, la fonction d'arrêt programmé est désactivée.

Vous pouvez toujours éteindre votre téléviseur plus tôt ou remodifier le réglage du minuteur lors du compte à rebours.

### 3.4.2 Verrouillage

Pour empêcher les enfants de regarder la télévision, vous pouvez verrouiller le téléviseur ou bloquer l'affichage des contenus en fonction de l'âge.

#### Définition d'un code personnel

Entrez le code à quatre chiffres à l'aide des touches numériques.

Vous pourrez toujours le modifier ultérieurement si nécessaire.

#### Verrouillage

Sélectionnez Verrouiller dans l'option Verrouillage pour verrouiller toutes les chaînes TV et les contenus des appareils.

Lorsque l'option Verrouiller est sélectionnée, vous devez entrer votre code personnel pour déverrouiller le téléviseur.

Le verrouillage est activé dès que vous fermez le menu à l'écran ou que vous mettez le téléviseur en veille.

---

## 3.4.2 Verrouillage

#### Code parental

Sélectionnez Code parental comme paramètre Verrouillage pour permettre la définition d'un âge dans la liste des âges du code parental. Indiquez l'âge de votre enfant. Les contenus déconseillés pour cet âge seront bloqués.

Pour définir un niveau d'âge dans cette liste, consultez En savoir plus > Programmations et verrouillages > Niveaux de contrôle d'âge.

#### Oubli du code?

Sélectionnez Changez code, appuyez sur ▶, puis entrez le code de contournement 8888.

Entrez un nouveau code personnel, puis confirmez.

L'ancien code est effacé et le nouveau est mémorisé.

### 3.4.3 Niveaux de contrôle d'âge

Certaines chaînes numériques (selon les pays) classent leurs programmes en fonction du niveau de contrôle d'âge.

Lorsque le niveau d'âge d'un programme est supérieur ou égal à celui défini pour votre enfant, le programme est bloqué.

Pour définir un niveau d'âge, appuyez sur 📤, sélectionnez > Configuration > Options > Verrouillage et sélectionnez Code parental.

Une fois l'option Code parental sélectionnée dans Verrouillage, sélectionnez 📤 > Configuration > Options > Code parental puis sélectionnez le niveau d'âge des émissions dont l'affichage est autorisé.

Un programme dont le niveau d'âge est supérieur sera bloqué ; vous serez invité à entrer le code de verrouillage pour le débloquer.

Le niveau de contrôle d'âge est activé dès que vous fermez le menu à l'écran ou que vous mettez le téléviseur en veille.

Consultez En savoir plus > Programmations et verrouillages > Verrouillage.

1/3

### 3.5.1 Sous-titres

Des sous-titres sont souvent disponibles. Vous pouvez les configurer de manière à ce qu'ils s'affichent en permanence. La méthode permettant d'obtenir des soustitres permanents dépend du type de chaîne (analogique ou numérique).

Pour les chaînes numériques, vous pouvez définir une langue de sous-titres préférée.

#### Chaînes analogiques

Pour afficher les sous-titres en permanence, sélectionnez une chaîne TV analogique et appuyez sur Teletext pour activer le télétexte.

Entrez le numéro de page à trois chiffres de la page de sous-titres (généralement 888) et appuyez de nouveau sur Teletext pour désactiver le télétexte. Les sous-titres s'affichent lorsqu'ils sont disponibles.

Chaque chaîne analogique doit être configurée individuellement.

...

### 3.5.1 Sous-titres

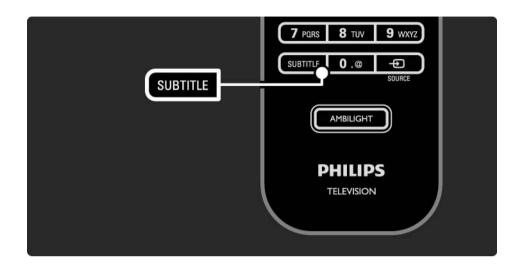
Menu Sous-titres

Pour afficher les sous-titres en permanence, appuyez sur Subtitle.

Sélectionnez Arrêt, Marche ou Actif sans son.

Avec l'option Actif sans son, le téléviseur affiche les soustitres uniquement lorsque le son est coupé avec **!**X.

...



3.5.1 Sous-titres

Langues des sous-titres des chaînes numériques

Si les chaînes numériques proposent des sous-titres, vous pouvez sélectionner votre langue de sous-titres préférée dans la liste des langues diffusées.

Consultez  **>** Configuration > Options > Langue des sous-titres.

Sélectionnez une langue de sous-titres dans la liste des langues disponibles, puis appuyez sur OK.

Les langues de sous-titres favorites définies dans le menu Installation sont temporairement ignorées.

## 3.5.2 Langues audio

Les chaînes TV numériques peuvent diffuser plusieurs langues audio disponibles avec un programme. Vous pouvez définir les langues sur lesquelles basculer lors de la diffusion de ces langues audio.

Pour définir vos langues audio préférées, appuyez sur et sélectionnez Configuration > Installation > Langues > Langue audio préférée. Vous pouvez également définir une langue audio alternative dans ce même menu Langues.

Le téléviseur bascule automatiquement sur les langues que vous avez définies dès lors qu'elles sont diffusées. Pour vérifier si une langue audio est disponible, appuyez sur Options (a) et sélectionnez Langue audio. Vous pouvez sélectionner une autre langue audio dans la liste.

Certaines chaînes TV numériques diffusent des bandesson et des sous-titres adaptés aux malentendants ou aux malvoyants. Consultez la rubrique En savoir plus > Accès universel.

### 3.6.1 Parcourir USB

Le téléviseur affiche des photos ou diffuse de la musique et des vidéos à partir d'un périphérique de stockage USB.

Insérez un périphérique USB dans le port USB à gauche du téléviseur lorsque ce dernier est allumé.

Le téléviseur détecte l'appareil et affiche la liste du contenu de ce périphérique USB à l'écran.

Si le contenu ne s'affiche pas, appuyez sur 春, sélectionnez Parcourir USB, puis appuyez sur OK.

Lorsque la liste du contenu USB est affichée à l'écran, sélectionnez le fichier que vous souhaitez lire, puis appuyez sur OK ou sur Lecture ►■.

La lecture d'une chanson, d'un diaporama ou d'une vidéo démarre.

Pour interrompre la lecture, appuyez de nouveau sur ▶••.

Pour passer au fichier suivant, appuyez sur ▶ ou P +.

Pour passer au fichier précédent, appuyez sur ou P -.

Pour effectuer une avance rapide dans un fichier musical, appuyez sur ▶.

Appuyez sur Options pour accéder aux options Lire une fois, Répéter, Aléatoire, Tourner, etc.

...

### 3.6.1 Parcourir USB

Regarder des vidéos

Sélectionnez une vidéo dans le menu Guide, puis appuyez sur Lecture ▶■.

Pour interrompre la lecture de la vidéo, appuyez sur Pause ▶■.

Pour effectuer une avance rapide, appuyez une fois sur pour une vitesse réduite, deux fois pour une vitesse élevée. Appuyez de nouveau sur cette touche pour obtenir une vitesse normale.

Appuyez sur Options pour basculer sur Plein écran, Petit écran, Lire une fois, etc.

Pour quitter le menu Parcourir USB, appuyez sur 春, puis sélectionnez une autre activité ou débranchez le périphérique de stockage USB.

### 3.6.2 Parcourir le réseau PC

Le téléviseur affiche des photos ou diffuse de la musique et des vidéos à partir d'un PC ou d'un autre appareil de stockage de votre réseau domestique.

Pour parcourir votre réseau PC, établissez tout d'abord la connexion réseau. Consultez Configuration > Réseau.

Si le réseau n'est pas encore installé la première fois que vous essayer de parcourir le réseau PC, l'installation réseau démarre. Suivez les instructions à l'écran. Parcourir le réseau PC

Fermez ce manuel d'utilisation, appuyez sur 春 et sélectionnez Parcourir PC dans le menu Accueil, puis appuyez sur OK.

Une fois le PC et le routeur allumés, le téléviseur affiche le contenu du serveur multimédia de votre PC.

Une fois la liste du contenu du PC affichée à l'écran, sélectionnez le fichier que vous souhaitez lire, puis appuyez sur OK ou sur Lecture >11.

La lecture d'une chanson, d'un diaporama ou d'une vidéo démarre.

...

### 3.6.2 Parcourir le réseau PC

Pour interrompre la lecture, appuyez de nouveau sur ▶••.

Pour passer au fichier suivant, appuyez sur ▶ ou P +.

Pour passer au fichier précédent, appuyez sur ◀ ou P -.

Pour effectuer une avance rapide dans un fichier musical, appuyez sur ▶.

Appuyez sur Options pour accéder aux options Lire une fois, Répéter, Aléatoire, Tourner, etc.

Regarder des vidéos

Sélectionnez une vidéo dans le menu Guide, puis appuyez sur Lecture **> 11**. Pour interrompre la lecture de la vidéo, appuyez sur Pause **> 11**.

Pour effectuer une avance rapide, appuyez une fois sur pour une vitesse réduite, deux fois pour une vitesse élevée. Appuyez de nouveau sur cette touche pour obtenir une vitesse normale.

Appuyez sur Options pour basculer sur Plein écran, Petit écran, Lire une fois, etc.

Pour quitter le réseau PC, appuyez sur 📤 , puis sélectionnez une autre activité.

### 3.7.1 Malentendants

Certaines chaînes TV numériques diffusent des bandesson et des sous-titres adaptés aux malentendants.

Pour activer la bande-son et les sous-titres pour malentendants, appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Installation > Langues > Malentendants. Sélectionnez Marche, puis appuyez sur OK.

Le téléviseur bascule sur le son et les sous-titres pour malentendants, s'ils sont disponibles.

Pour savoir si une langue audio pour malentendants est disponible, appuyez sur Options , sélectionnez Langue audio, puis recherchez une langue audio accompagnée d'un symbole en forme d'oreille.

## 3.7.2 Malvoyants

Certaines chaînes TV numériques diffusent des bandesson adaptées aux malvoyants. Des commentaires supplémentaires sont ajoutés à la bande-son normale.

Pour basculer sur le son pour malvoyants, appuyez sur Options (a) pendant que la chaîne TV numérique est affichée, puis sélectionnez Malvoyants. Sélectionnez Marche, puis appuyez sur OK.

Le téléviseur bascule sur le son pour malvoyants, s'il est disponible.

Le menu Options vous permet de configurer le son pour malvoyants de manière à ce qu'il soit diffusé par les Hautparleurs, par le Casque uniquement, ou par les deux : Haut-parleurs + casque.

Également dans le menu Options, sélectionnez Volume - Malvoyants pour changer le volume des commentaires supplémentaires.

Pour savoir si une langue audio pour malvoyants est disponible, appuyez sur Options , sélectionnez Langue audio, puis recherchez une langue audio accompagnée d'un symbole en forme d'œil.

## 4.1.1 Réglages Smart

Vous pouvez sélectionner pour le téléviseur le réglage prédéfini adapté au contenu que vous regardez. Chaque réglage porte sur l'image, le son et l'Ambilight.

Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur Options , puis sélectionnez Image et son. Appuyez sur OK.

Sélectionnez Réglages smart, puis appuyez sur OK.

Sélectionnez l'une des réglages de la liste, puis appuyez sur OK.

- Préférentiel permet de régler le téléviseur en fonction de vos préférences personnelles telles qu'elles sont définies dans les sous-menus Image, Son et Ambilight du menu Configuration.
- Vif offre un réglage riche et dynamique, parfait pour un éclairage de jour.
- Naturel un réglage des images naturel.
- Film réglage idéal pour les films.
- Jeu réglage idéal pour les jeux.
- Standard les réglages standard d'usine les plus écologiques en termes d'énergie.

Le menu Image vous permet de définir individuellement tous les paramètres d'image.

Fermez ce manuel d'utilisation, puis appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Image.

Utilisez ou ► et ou pour sélectionner et modifier un paramètre.

Appuyez sur OK pour activer un réglage.

Assistant configuration

Démarrez l'Assistant configuration pour qu'il vous guide lors des réglages de base de l'image.

Suivez les instructions à l'écran.

Contrast (Contraste)

Change le niveau de luminosité de l'image sans modifier celle des zones sombres.

Luminosité

Change le niveau de lumière dans l'image.

Couleur

Change le niveau de saturation.

Nuance

Si le système NTSC est utilisé, cette option compense les variations de couleur.

Netteté

Change le niveau de définition des petits détails.

Réduction du bruit

Filtre et réduit le bruit de l'image. Vous pouvez définir cette option sur Minimum, Médium, Maximum ou Arrêt.

Teinte

Permet de définir les couleurs sur Normal, Chaud (tons rouges) ou Froid (tons bleus). Sélectionnez Sur mesure pour créer votre propre réglage dans le menu Sur mesure.

Teinte personnalisée

Modifiez la température des couleurs de l'image sur une barre :

- R-WP: point blanc pour le rouge

- G-WP: point blanc pour le vert

- B-WP: point blanc pour le bleu

- R-BL: niveau de noir pour le rouge

- G-BL: niveau de noir pour le vert

Perfect Pixel HD

Gère les réglages avancés du moteur Perfect Pixel HD.

- HD Natural Motion

Supprime les saccades et fluidifie les mouvements, tout particulièrement dans les films.

- 200 Hz Clear LCD (100 Hz Clear LCD pour 32 po / 82 cm et 37 po / 94 cm)

Présente un mouvement ultranet, un excellent niveau de noir, un contraste élevé et produit une image stable offrant un plus grand angle de vue. - Définition avancée

Garantit une meilleure définition d'image, notamment au niveau des lignes et des contours.

- Contraste dynamique

Définit le niveau d'amélioration automatique par le téléviseur des détails pour les zones sombres, moyennes et claires de l'image.

- Rétroéclairage dynamique

Définit le niveau d'économie d'énergie que l'on peut réaliser en diminuant l'intensité lumineuse de l'écran. Sélectionnez la meilleure consommation d'énergie ou l'image possédant la plus forte intensité lumineuse.

- Réduction artefact MPEG

Fluidifie les transitions numériques dans l'image.

- Couleurs renforcées

Rend les couleurs plus vives et améliore la résolution pour des détails plus fins de couleur éclatante.

Mode PC

Configure le téléviseur sur le réglage PC prédéfini idéal au cas où un ordinateur est connecté.

• Capteur de luminosité

Ajuste automatiquement les réglages de l'image et du mode Ambilight en fonction des conditions d'éclairage de la pièce. Activez ou désactivez le capteur de luminosité.

Mode Format image / Format auto

Consultez la rubrique Utilisation du téléviseur > Regarder la télévision > Format d'image.

• Déplacement de l'image

Permet de pivoter l'image verticalement sur l'écran à l'aide des touches de navigation.

#### 4.1.3 Son

Le menu Son vous permet de régler individuellement tous les paramètres de son.

Fermez ce manuel d'utilisation, puis appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Son.

Utilisez ou ► et ou pour sélectionner et modifier un paramètre.

Appuyez sur OK pour activer un réglage.

#### Graves

Permet de modifier les fréquences basses du son. Sélectionnez chacune des barres pour changer le réglage correspondant.

• Treble

Permet de modifier les fréquences élevées du son. Sélectionnez chacune des barres pour changer le réglage correspondant.

Volume

Permet de régler le niveau sonore.

Si vous ne souhaitez pas que la barre du volume s'affiche, appuyez sur et sélectionnez Configuration > Installation > Préférences > Barre du volume. Sélectionnez Arrêt, puis appuyez sur OK.

...

#### 4.1.3 Son

• Volume — malvoyants

Modifie le volume de la langue audio pour malvoyants sélectionnée. (Royaume-Uni uniquement)

• Langue audio

Affiche la liste des langues audio diffusées par les chaînes TV numériques.

Vous pouvez définir votre langue audio préférée via > Configuration > Installation > Langues > Langue audio préférée.

• Dual I/II

Si la diffusion est disponible, cette option vous permet de choisir entre les langues I et II. Mono/Stéréo

Si la diffusion en stéréo est disponible, cette option vous permet de sélectionner Mono ou Stéréo pour chaque chaîne TV.

Haut-parleurs TV

Si un système audio est connecté à votre téléviseur, vous pouvez désactiver les haut-parleurs du téléviseur.

Si votre système audio prend en charge la fonction Easylink, consultez Connexions > Easylink.

Sélectionnez Automatique (EasyLink) pour que votre système audio diffuse automatiquement le son du téléviseur.

•••

#### 4.1.3 Son

#### Surround

Règle automatiquement le téléviseur sur le meilleur mode de son Surround en fonction de l'émission. Sélectionnez Marche ou Arrêt.

• Volume du casque

Règle le niveau sonore du casque.

Vous pouvez couper le son des haut-parleurs du téléviseur à l'aide de la touche •★.

Delta Volume

Atténue les différences de volume entre les chaînes

ou les appareils connectés. Accédez à la chaîne ou à l'appareil pour lequel vous souhaitez atténuer les différences de volume.

#### Balance

Règle la balance des haut-parleurs de droite et de gauche en fonction de votre position d'écoute.

• Ajust. automatique du volume

Atténue les différences soudaines de volume survenant au début des pages de publicité ou lors du passage d'une chaîne à une autre. Sélectionnez Marche ou Arrêt.

## 4.1.4 Ambilight

Le menu Ambilight vous permet de régler individuellement tous les paramètres de la fonction Ambilight.

Fermez ce manuel d'utilisation, puis appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Ambilight.

Utilisez ou ► et ou pour sélectionner et modifier un paramètre.

Appuyez sur OK pour activer un réglage.

Pour plus de renseignements sur la technologie Ambilight, consultez la rubrique Utilisation du téléviseur > Utilisation de la fonction Ambilight.

# 4.1.5 Réglages d'usine

Vous pouvez rétablir les réglages d'usine.

Seuls les paramètres d'image, de son et d'Ambilight seront rétablis.

Fermez ce manuel d'utilisation, puis appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Installation > Réglages usine, puis appuyez sur OK.

# 4.2.1 Réorganisation et renommage

Après la première installation, vous souhaiterez peutêtre réorganiser ou renommer les chaînes installées. Classez les chaînes TV de la liste des chaînes selon vos préférences ou donnez-leur un nom reconnaissable.

Lorsque vous regardez la télévision, appuyez sur OK pour afficher la liste des chaînes. Cette liste indique les chaînes TV et les stations de radio installées.

Pour les réorganiser ou les renommer, appuyez sur Options , puis sur l'option souhaitée.

#### Réorganiser

Vous pouvez déplacer les chaînes dans la liste.

- 1 Sélectionnez Réorganiser dans le menu Options 
  pour démarrer la réorganisation des chaînes.
- 2 Sélectionnez une chaîne, puis appuyez sur OK.
- 3 Déplacez la chaîne à l'emplacement souhaité à l'aide des touches de navigation.
- 4 Appuyez sur OK pour confirmer l'emplacement.

Vous pouvez sélectionner une autre chaîne et recommencer.

...

# 4.2.1 Réorganisation et renommage

Pour arrêter la réorganisation, appuyez sur Options , puis sélectionnez Sortir.

Renommer

Vous pouvez renommer une chaîne.

1 Dans la liste des chaînes, naviguez jusqu'à la chaîne que vous souhaitez renommer.

2 Sélectionnez Renommer dans le menu Options 🗉 .

3 Déplacez la sélection à l'aide des touches de navigation. Appuyez sur Back → pour supprimer un caractère. Pour sélectionner un caractère, utilisez le pavé numérique de la télécommande de la même manière que pour rédiger un SMS. Utilisez la touche 0 pour sélectionner un caractère spécial. Sélectionnez Effacer pour effacer tout le texte.

4 Sélectionnez Fait, puis appuyez sur OK pour arrêter le renommage.

# 4.2.2 Mise à jour des chaînes

La première fois que vous avez allumé le téléviseur, il a procédé à une installation intégrale des chaînes.

Vous pouvez configurer le téléviseur de manière à ce qu'il ajoute ou supprime automatiquement des chaînes numériques. Vous pouvez également lancer cette mise à jour des chaînes manuellement.

#### Mise à jour automatique

Pour configurer le téléviseur de manière à ce qu'il mette automatiquement à jour les chaînes TV numériques, laissez le téléviseur en mode veille. Tous les jours à 6 h du matin, le téléviseur met à jour les chaînes précédemment trouvées et met en mémoire de nouvelles chaînes. Les chaînes vides sont supprimées de la liste des chaînes.

Un message s'affiche au démarrage du téléviseur lorsqu'une mise à jour des chaînes a été effectuée.

Si vous ne souhaitez pas que ce message s'affiche, sélectionnez Non dans ♠ > Configuration > Installation > Installation chaînes > Message de mise à jour de chaînes.

...

# 4.2.2 Mise à jour des chaînes

#### Mise à jour manuelle

Pour mettre vous-même à jour les chaînes à n'importe quel moment, appuyez sur de et sélectionnez Configuration > Installation > Installation chaînes > Installation automatique, puis appuyez sur OK.

Lancez la mise à jour et sélectionnez Mettre à jour chaînes.

La mise à jour peut prendre quelques minutes.

#### 4.2.3 Réinstallation de chaînes

La première fois que vous avez allumé le téléviseur, il a procédé à une installation intégrale des chaînes.

Vous pouvez procéder à une nouvelle installation intégrale afin de définir votre langue et votre pays et d'installer toutes les chaînes TV disponibles. Installation complète

Pour réinstaller le téléviseur, appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Installation > Installation chaînes > Installation automatique, puis appuyez sur OK.

Lancez l'installation et sélectionnez Réinstallation des chaînes.

La mise à jour peut prendre quelques minutes.

Pour réorganiser ou renommer les chaînes, consultez la rubrique Configuration > Chaînes > Réorganiser et Renommer.

# 4.2.4 Qualité de réception numérique

Que vous receviez des chaînes TV numériques sur votre antenne (TNT) ou des chaînes câblées numériques sur votre tuner TV, vous pouvez vérifier la qualité et la puissance du signal d'une chaîne.

Si la réception est faible, vous pouvez déplacer votre antenne pour améliorer la réception. Pour de meilleurs résultats, contactez un installateur d'antennes spécialisé. Pour vérifier la qualité de réception d'une chaîne numérique, appuyez sur tet sélectionnez Configuration > Installation > Installation chaînes > Test réception > Recherche, puis appuyez sur OK.

La fréquence numérique de la chaîne s'affiche.

Si la réception est faible, vous pouvez déplacer votre antenne. Sélectionnez Recherche, puis appuyez sur OK pour revérifier la qualité du signal de cette fréquence.

# 4.2.4 Qualité de réception numérique

Vous pouvez entrer une fréquence numérique précise vous-même.

Sélectionnez la fréquence, déplacez les flèches vers un chiffre à l'aide des touches  $\blacktriangleright$  et  $\blacktriangleleft$ , puis modifiez le chiffre à l'aide des touches  $\blacktriangle$  et  $\blacktriangledown$ . Sélectionnez Recherche pour vérifier cette fréquence.

Si vous recevez la chaîne par le câble, les options Mode débit symbole et Débit symbole s'affichent.

Sélectionnez Automatique pour Mode débit Symbole si le câble-opérateur ne vous a pas indiqué une valeur spécifique. Vous pouvez entrer la valeur fournie dans Débit symbole à l'aide des touches numériques.

# 4.2.5 Installation manuelle de chaînes analogiques

Les chaînes TV analogiques peuvent être installées une à une manuellement.

Pour démarrer l'installation manuelle de chaînes analogiques, appuyez sur tet sélectionnez Configuration > Installation > Installation chaînes > Analogique : installation manuelle.

Suivez chaque étape de ce menu.

Vous pouvez répéter cette procédure jusqu'à ce que vous ayez installé toutes les chaînes TV analogiques disponibles.

1 Système — si vous êtes équipé d'une antenne, vous devez sélectionner le pays ou la région du monde d'où provient la chaîne TV. Si vous recevez les chaînes TV par le câble, vous n'aurez à sélectionner le pays ou la région du monde qu'une fois.

2 Rechercher chaîne — recherche d'une chaîne TV analogique. La recherche démarre automatiquement mais vous pouvez entrer une fréquence manuellement. Si la réception de la chaîne est mauvaise, sélectionnez Recherche pour recommencer la recherche. Sélectionnez Fait et appuyez sur OK si vous souhaitez mémoriser cette chaîne TV.

...

# 4.2.5 Installation manuelle de chaînes analogiques

3 Réglage fin — réglage fin de la chaîne trouvée à l'aide des touches ▲ et ▼. Appuyez sur Fait une fois terminé.

4 Mémoriser — la chaîne trouvée peut être mémorisée sous son numéro de chaîne actuel grâce à l'option Mémoriser chaîne actuelle ou sous un nouveau numéro grâce à l'option Mémoriser comme nouvelle chaîne.

# 4.2.6 Réglage fin des chaînes analogiques

Lorsque la réception d'une chaîne TV analogique est mauvaise, vous pouvez procéder à un réglage fin.

Pour effectuer un réglage fin de chaînes analogiques, appuyez sur ♠ et sélectionnez Configuration > Installation > Installation chaînes > Analogique : installation manuelle > Réglage fin.

Réalisez un réglage fin de la chaîne à l'aide des touches ▲ et ▼. Appuyez sur Fait une fois terminé.

Vous pouvez mettre la chaîne réglée en mémoire sous son numéro de chaîne actuel grâce à l'option Mémoriser chaîne actuelle ou sous un nouveau numéro grâce à l'option Mémoriser comme nouvelle chaîne.

#### 4.2.7 TNT ou câble

Si le câble numérique et la TNT sont tous deux disponibles dans votre pays et que ce téléviseur prend en charge ces deux formats dans votre pays, vous devez sélectionner l'une de ces deux options avant d'installer les chaînes TV.

Sélectionnez Antenne pour la TNT.

Sélectionnez Câble pour le câble numérique.

#### Installation de chaînes câblées

En ce qui concerne le téléviseur, tous les réglages du câble sont configurés sur Automatique, mais il est possible que le réseau câblé nécessite des réglages fournis par le câblo-opérateur. Entrez ces réglages ou valeurs lorsque vous y êtes invité.

Le téléviseur peut être installé de manière à recevoir la TNT et le câble. Vous devrez alors procéder à deux installations de chaînes. Effectuez une première installation en sélectionnant Antenne, puis une seconde en sélectionnant Câble. La liste des chaînes indiquera par la suite aussi bien les chaînes de la TNT que les chaînes du câble.

# 4.2.8 Paramètres de réglage de l'horloge

Dans certains pays, les chaînes TV numériques ne fournissent pas de données UTC (temps universel coordonné). Dans ce cas, il est possible que les passages aux heures d'hiver ou d'été soient ignorés. Les réglages de l'horloge permettent de remédier à cela.

Si l'heure affichée par le téléviseur est incorrecte, appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Installation > Horloge > Mode horloge auto, puis sélectionnez Manuel.

Dans le menu Heure d'été, sélectionnez Heure normale (hiver) ou Heure avancée (été) selon l'heure utilisée localement.

# 4.3.1 Avantages d'un réseau

#### Réseau PC

Lorsque le téléviseur est relié à votre réseau PC, vous pouvez lire les fichiers de photos, musique et films enregistrés dans un ordinateur ou un appareil de stockage du réseau.

Une fois le réseau installé, sélectionnez Parcourir réseau PC dans le menu Accueil pour afficher le contenu du PC.

#### Net TV

Lorsque le téléviseur est relié à un réseau PC lui-même connecté à Internet, votre téléviseur peut accéder à Net TV. La page d'accueil de Net TV vous offre des films, des photos, de la musique, des infoloisirs, des jeux, et bien plus encore : le tout adapté à votre écran de télévision.

Une fois le réseau installé, sélectionnez Parcourir Net TV dans le menu Accueil ou appuyez simplement sur la touche Net TV de la télécommande pour afficher la page d'accueil de Net TV.

#### 4.3.2 Ce dont vous avez besoin

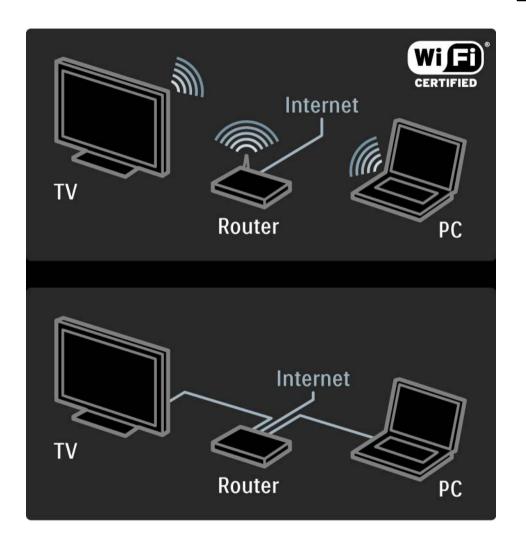
Pour connecter le téléviseur à un réseau PC et à Internet, votre réseau PC doit être équipé d'un routeur. Le protocole DHCP doit être activé sur le routeur.

Pour obtenir Net TV, vous devez connecter le téléviseur à un routeur bénéficiant d'une connexion haut débit à Internet.

La connexion entre le téléviseur et le routeur peut se faire par câble ou sans fil.

Si vous optez pour une connexion par câble au routeur, vous devrez utiliser un câble réseau (Ethernet).

•••



#### 4.3.2 Ce dont vous avez besoin

La fonctionnalité réseau PC est certifiée DLNA.

Vous pouvez utiliser Microsoft Windows XP ou Vista, Intel Mac OSX ou Linux sur votre ordinateur.

Pour profiter du contenu de votre PC sur votre téléviseur, votre ordinateur doit être équipé d'un logiciel de serveur multimédia récent :

Lecteur Windows Media 11 ou équivalent.

Certains logiciels de serveur multimédia doivent être configurés pour pouvoir partager vos fichiers sur le téléviseur.

Vous trouverez la liste des logiciels de serveur multimédia pris en charge dans la section Caractéristiques techniques > Multimédia.

#### 4.3.3 Installation sans fil

Les instructions à l'écran vous aident à installer le réseau sans fil.

Allumez votre routeur avant de démarrer l'installation du réseau. Si votre réseau sans fil est sécurisé, munissezvous de la clé de chiffrement pour être prêt à l'entrer lorsque vous y êtes invité.

Pour lancer l'installation du réseau sans fil sur le téléviseur, fermez ce manuel d'utilisation, appuyez sur et sélectionnez Configuration > Installation > Réseau > Installation réseau, puis appuyez sur OK.

Suivez les instructions à l'écran.

#### 4.3.3 Installation sans fil

#### Nom et sécurité

Le téléviseur recherche le routeur de votre réseau et affiche ceux qu'il a trouvés à l'écran. S'il en a détecté plusieurs, sélectionnez le vôtre dans la liste, puis appuyez sur OK.

Si vous ne connaissez pas ou ne retrouvez pas le nom de votre routeur, recherchez-le (il s'agit du SSID - Service Set Identifier) dans le logiciel du routeur sur votre PC.

Lorsque vous avez choisi votre routeur, vous êtes invité à fournir la clé de chiffrement (clé de sécurité) permettant d'accéder au routeur.

#### 4.3.3 Installation sans fil

Si votre routeur est à la norme WPA, entrez le mot de passe à l'aide des caractères sur la télécommande. S'il est à la norme WEP, le téléviseur demande la clé de chiffrement WEP au format hexadécimal. Recherchez-la dans le logiciel du routeur sur votre PC. Notez la première clé de la liste de clés WEP, puis entrez-la dans le téléviseur à l'aide du clavier de la télécommande.

Si la clé de sécurité est acceptée, le téléviseur se connecte au routeur sans fil. Vous n'aurez plus besoin d'entrer la clé de sécurité la prochaine fois que vous démarrerez le réseau sans fil. Le téléviseur utilise la clé de sécurité entrée lors de l'installation.

Si vous y êtes invité, acceptez le Contrat de licence utilisateur final.

#### 4.3.4 Installation filaire

La procédure à l'écran vous aide à installer le réseau par câble.

Reliez le routeur au téléviseur à l'aide d'un câble réseau, puis allumez le routeur avant de démarrer l'installation réseau.

Pour lancer l'installation du réseau par câble, fermez ce manuel d'utilisation, appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Installation > Réseau > Installation réseau, puis appuyez sur OK.

Suivez les instructions à l'écran.

Le téléviseur recherche constamment une connexion réseau.

Si vous y êtes invité, acceptez le Contrat de licence utilisateur final.

Le dernier Contrat de licence utilisateur final est disponible à l'adresse www.philips.com.

#### 4.3.5 Paramètres réseau

Les paramètres réseau du téléviseur utilisés pour la connexion au routeur sont standard et configurés sur Automatique. Cela simplifie la connexion à tout réseau disponible. Si vous rencontrez des problèmes de connexion au réseau, il peut être nécessaire de configurer certains paramètres en fonction des caractéristiques de votre réseau domestique.

En cas de doute, demandez l'aide d'une personne ayant des connaissances dans le domaine des paramètres réseau.

# 4.3.6 Paramètres du serveur multimédia

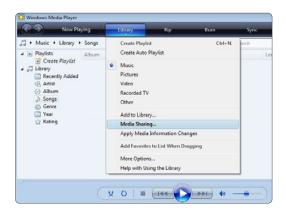
Les serveurs multimédia doivent être paramétrés pour le partage de leurs fichiers et dossiers.

Suivez bien les instructions correspondant à votre serveur.

Windows Media Player v11 sur Windows Vista

#### Paramétrage pour le partage en réseau

Dans Windows Media Player, sélectionnez Library (Bibliothèque) dans le menu, puis Media sharing (Partage des fichiers multimédias).



Dans la fenêtre **Media Sharing** (Partage des fichiers multimédias), cochez la case **Share my media** (Partager mes fichiers multimédias). Cliquez sur **OK**.



Si aucune connexion réseau n'a été détectée et que vous ne pouvez pas cocher cette case, cliquez sur le bouton Networking (Réseau) pour afficher la fenêtre Network and Sharing Center (Centre Réseau et partage).



Réglez Network discovery (Recherche du réseau) sur On (Activé). Réglez File sharing (Partage de fichiers) sur On (Activé). Revenez à la fenêtre Media Sharing (Partage des fichiers multimédias) de Windows Media Player, puis cochez la case Share my media (Partager mes fichiers multimédias). Cliquez sur OK.

Lorsque le téléviseur est connecté au PC via le routeur et qu'ils sont tous trois allumés, le téléviseur apparaît comme un **Unknown Device** (Périphérique inconnu) dans la fenêtre **Media sharing** (Partage des fichiers multimédias). Sélectionnez l'appareil et cliquez sur **Allow** (Autoriser).



Vous pouvez ouvrir la fenêtre **Settings** (Paramètres) pour modifier certains paramètres de partage. Lorsqu'une coche verte apparaît sur l'icône de l'appareil (le téléviseur), cliquez sur **OK**.

#### Paramétrage des dossiers pour le partage

Dans Windows Media Player, sélectionnez Library (Bibliothèque) dans le menu, puis Add to Library (Ajouter à la bibliothèque).



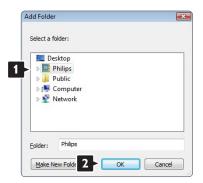
Dans la fenêtre Add To Library (Ajouter à la bibliothèque), sélectionnez My folders and those of others that I can access (Mes dossiers et ceux auxquels je peux accéder), puis cliquez sur le bouton Advanced Options (Options avancées)...



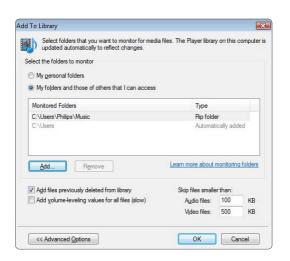
Une fois la fenêtre **Advanced Options** (Options avancées) ouverte, vous pouvez ajouter des dossiers à la liste de partage. Cliquez sur **Add** (Ajouter).



Dans la fenêtre Add Folder (Ajouter un dossier), sélectionnez un dossier contenant de la musique, des photos ou des vidéos que vous souhaitez partager avec d'autres appareils (votre téléviseur). Cliquez sur OK.



Le dossier que vous venez d'ajouter s'affiche dans la fenêtre Add To Library (Ajouter à la bibliothèque). Vous pouvez ajouter d'autres dossiers à partager. Cliquez sur OK pour ajouter les fichiers à la bibliothèque.





Vous pouvez maintenant profiter de votre musique, de vos photos ou de vos vidéos sur votre téléviseur.

#### Windows Media Player v11 sur Windows XP

#### Paramétrage pour le partage en réseau

Dans Windows Media Player, sélectionnez Library (Bibliothèque) dans le menu, puis **Media sharing** (Partage des fichiers multimédias).



Dans la fenêtre **Media Sharing** (Partage des fichiers multimédias), cochez la case **Share my media** (Partager mes fichiers multimédias).

Lorsque le téléviseur est connecté au PC via le routeur et qu'ils sont tous trois allumés, le téléviseur apparaît comme un **Unknown Device** (Périphérique inconnu) dans la fenêtre **Media Sharing** (Partage des fichiers multimédias). Sélectionnez l'appareil et cliquez sur **Allow** (Autoriser).



Vous pouvez ouvrir la fenêtre **Settings** (Paramètres) pour modifier certains paramètres de partage. Lorsqu'une coche verte apparaît sur l'icône de l'appareil (le téléviseur), cliquez sur **OK**.

#### Paramétrage des dossiers pour le partage

Dans Windows Media Player, sélectionnez **Library** (Bibliothèque) dans le menu, puis **Add to Library** (Ajouter à la bibliothèque).



Dans la fenêtre Add To Library (Ajouter à la bibliothèque), sélectionnez My folders and those of others that I can access (Mes dossiers et ceux auxquels je peux accéder), puis cliquez sur le bouton Advanced Options (Options avancées).



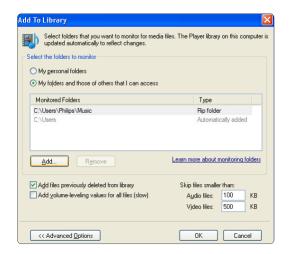
Une fois la fenêtre **Advanced Options** (Options avancées) ouverte, vous pouvez ajouter des dossiers à la liste de partage. Cliquez sur **Add** (Ajouter).



Dans la fenêtre Add Folder (Ajouter un dossier), sélectionnez un dossier contenant de la musique, des photos ou des vidéos que vous souhaitez partager avec d'autres appareils (votre téléviseur). Cliquez sur OK.



Le dossier que vous venez d'ajouter s'affiche dans la fenêtre Add To Library (Ajouter à la bibliothèque). Vous pouvez ajouter d'autres dossiers à partager. Cliquez sur OK pour ajouter les fichiers à la bibliothèque.





Vous pouvez maintenant profiter de votre musique, de vos photos ou de vos vidéos sur votre téléviseur.

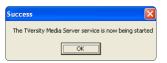
TVersity v.0.9.10.3 sur Windows XP

#### Paramétrage pour le partage en réseau

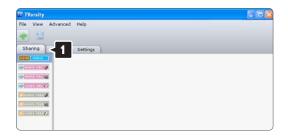
Cliquez sur l'onglet **Settings** (Paramètres), puis sur le bouton **Start Sharing** (Démarrer le partage).



Une fenêtre contextuelle vous indique que le serveur multimédia a démarré. Cliquez sur **OK**.



Cliquez sur l'onglet Sharing (Partage).



#### Paramétrage des dossiers pour le partage

Cliquez sur la croix verte, puis sélectionnez **Add folde**r (Ajouter un dossier).



Dans la fenêtre contextuelle **Add media** (Ajouter un fichier multimédia), cliquez sur le bouton **Browse** (Parcourir).



Dans la fenêtre **Browse for Folder** (Recherche un dossier), sélectionnez un dossier contenant de la musique, des photos ou des vidéos que vous souhaitez partager. Cliquez sur **OK**.

Vous pouvez maintenant profiter de votre musique, de vos photos ou de vos vidéos sur votre téléviseur.

#### Twonky Media v4.4.2 sur Macintosh OS X

#### Paramétrage pour le partage en réseau

Dans Twonky Media, cliquez sur Basic Setup > First steps (Paramétrage de base > Premières étapes).

Dans cette fenêtre, vous pouvez modifier le nom du serveur apparaissant sur votre téléviseur.



Cliquez sur Basic Setup > Clients/Security
(Paramétrage de base > Clients/Sécurité).
Cochez la case en regard de Enable sharing for new clients automatically (Activer le partage pour les nouveaux clients automatiquement).

#### Paramétrage des dossiers pour le partage

Cliquez sur **Basic Setup > Sharing** (Paramétrage de base > Partage).

Certains 'Content Locations' (Emplacements de contenu) doivent déjà être paramétrés automatiquement. Pour ajouter un dossier (un emplacement de contenu) que vous souhaitez partager sur le réseau, cliquez sur le bouton Browse (Partager).



Dans le cadre bleu, cliquez sur le nom du disque dur pour rechercher un dossier contenant de la musique, des photos ou des vidéos que vous souhaitez partager avec d'autres appareils (votre téléviseur).



Cliquez sur **Select** (Sélectionner) pour sélectionner le dossier à partager.

Cliquez maintenant sur **Save Changes** (Enregistrer les modifications).

Cliquez ensuite sur **Rescan content directories** (Analyser à nouveau les répertoires de contenu). Dans certains cas, tous les fichiers et dossiers ne seront pas disponibles.

Cliquez sur **Support > Troubleshooting** (Support > Dépannage), puis sur **Rebuild database** (Recréer la base de données) pour vous assurer que tout fonctionne correctement. Cette recréation peut prendre un certain temps.

Vous pouvez maintenant profiter de votre musique, de vos photos ou de vos vidéos sur votre téléviseur.

#### 4.4.1 Lien Pixel Plus

D'autres appareils, lecteurs DVD ou Blu-ray, peuvent réaliser leur propre traitement de qualité d'image. Pour éviter une perte de qualité due à une interférence avec le traitement du téléviseur, il est recommandé de désactiver le traitement d'image de ces appareils. Le lien Pixel Plus vous permet de le faire.

Fermez ce mode d'emploi, appuyez sur 📤 et sélectionnez Configuration > Installation > Préférences > Lien Pixel Plus. Sélectionnez Marche pour désactiver le traitement d'image des appareils connectés.

#### 4.4.2 Synchronisation audio

Lorsqu'un système Home Cinéma est connecté, l'image sur le téléviseur et le son du système Home Cinéma nécessitent d'être synchronisés. Un décalage est perceptible dans les scènes de conversation. Lorsque les lèvres des individus continuent de bouger alors qu'ils ont terminé de parler, vous devez régler le retard de synchronisation audio sur le système Home Cinéma.

Consultez le mode d'emploi du système Home Cinéma.

Si vous ne parvenez pas à régler ce décalage sur le système Home Cinéma ou si le réglage maximum est insuffisant, pensez à désactiver le traitement d'image HD Natural Motion du téléviseur.

Fermez ce manuel d'utilisation et appuyez sur 📤 > Configuration > Image > Perfect Pixel HD > HD Natural Motion.

#### 4.5.1 À partir d'Internet

Dans certains cas, il peut être nécessaire de mettre à jour le logiciel du téléviseur. Si votre téléviseur est relié à un routeur connecté à Internet, vous pouvez mettre à jour le logiciel du téléviseur directement à partir d'Internet. Une connexion Internet haut débit est nécessaire.

Sélectionnez Internet, puis appuyez sur OK.

Suivez les instructions à l'écran.

Lorsque la mise à jour est terminée, le téléviseur s'éteint puis se rallume automatiquement. Attendez qu'il se rallume sans utiliser le bouton de marche/arrêt 🖰 sur le téléviseur.

S'il est connecté à Internet, le téléviseur affiche un message au démarrage pour indiquer qu'un nouveau logiciel est disponible.

# 4.5.2 Avec un périphérique de stockage USB

Dans certains cas, il peut être nécessaire de mettre à jour le logiciel du téléviseur. Lancez la mise à jour du logiciel sur le téléviseur. Téléchargez ensuite le logiciel du téléviseur sur votre PC à partir d'Internet. Transférez le logiciel de votre PC sur votre téléviseur à l'aide d'un périphérique de stockage USB.

#### Préparation

Votre PC doit bénéficier d'une connexion Internet haut débit. Votre périphérique de stockage USB doit disposer de 256 Mo d'espace libre. Veillez à désactiver la protection en écriture. Il est possible que certains périphériques de stockage USB ne fonctionnent pas avec le téléviseur.

...

## 4.5.2 Avec un périphérique de stockage USB

#### 1 Identification

Sélectionnez USB, puis appuyez sur OK.

Suivez les instructions à l'écran.

Vous serez invité à brancher le périphérique USB sur le port USB situé sur le côté du téléviseur.

2 Téléchargement du PC vers le périphérique USB

Une fois le fichier d'identification du téléviseur copié sur le périphérique USB, insérez celui-ci dans votre PC connecté à Internet. Recherchez le fichier update.htm dans le périphérique USB, puis double-cliquez dessus. Cliquez sur Envoyez l'ID. Si un nouveau logiciel est disponible, il est téléchargé sur le périphérique USB.

...

## 4.5.2 Avec un périphérique de stockage USB

3 Téléchargement du périphérique USB vers le téléviseur

Réinsérez le périphérique de stockage USB dans le téléviseur. Suivez les instructions à l'écran pour lancer la mise à jour du nouveau logiciel du téléviseur. Le téléviseur s'éteint pendant 10 secondes, puis se rallume. Patientez.

#### **Avertissement**

- N'utilisez pas la télécommande.
- Ne débranchez pas le périphérique de stockage USB du téléviseur pendant la mise à jour du logiciel.

Si une coupure de courant a lieu lors de la mise à jour, ne débranchez pas le périphérique de stockage USB du téléviseur. La mise à jour reprendra une fois le courant rétabli. Une fois la mise à jour terminée, le message Operation successful (Opération réussie) s'affiche à l'écran. Retirez le périphérique USB, puis appuyez sur la touche 🖰 de la télécommande.

#### **Avertissement**

- N'appuyez pas deux fois sur 🖒.
- N'utilisez pas le bouton 🖰 du téléviseur.

Le téléviseur s'éteint (pendant 10 secondes) puis se rallume. Patientez.

La mise à jour du logiciel du téléviseur est terminée.

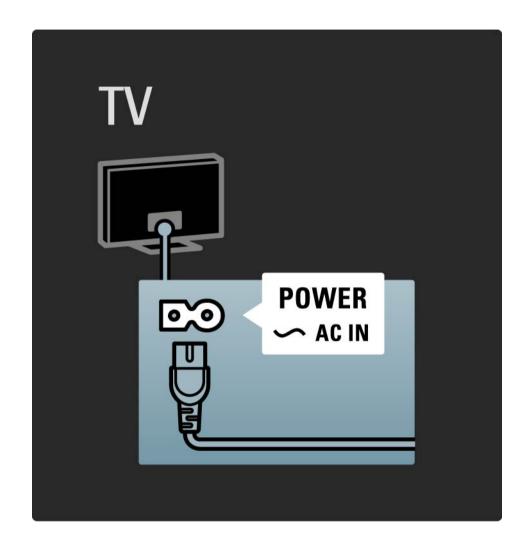
Vous pouvez à nouveau utiliser le téléviseur.

#### 5.1.1 Cordon d'alimentation

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché au téléviseur. Assurez-vous que la fiche électrique branchée sur la prise secteur est accessible à tout moment.

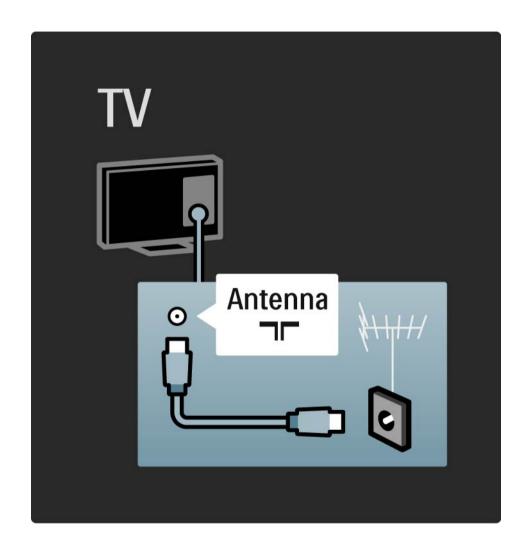
Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, tirez toujours sur la fiche, et non sur le câble.

Bien que la consommation d'énergie de ce téléviseur soit très faible en mode veille, il est préférable de débrancher le cordon d'alimentation si vous n'utilisez pas le téléviseur pendant une période prolongée.



## 5.1.2 Câble d'antenne

Localisez la prise d'antenne à l'arrière de votre téléviseur. Insérez fermement le câble d'antenne dans la prise d'antenne ¬¬.



### 5.2.1 Qualité du câble

Avant de relier des appareils au téléviseur, vérifiez le type de connecteurs disponibles. Reliez un appareil au téléviseur par la meilleure connexion disponible. Des câbles de bonne qualité permettent de transférer correctement le son et l'image.

Les connexions recommandées dans cette section sont celles qui sont le plus fréquemment utilisées. D'autres solutions sont possibles.

Consultez les sections à propos des câbles > HDMI, etc. pour en savoir plus sur les types de câble et les connexions disponibles.

#### Ajouter vos appareils

Lorsque vous connectez un appareil au téléviseur, ajoutez-le en tant qu'option dans le menu Accueil. L'option dans le menu Accueil vous permet de faire basculer facilement le téléviseur sur l'appareil.

Pour ajouter un nouvel appareil, appuyez sur 📤 > Ajouter vos appareils. Suivez les instructions à l'écran.

#### 5.2.2 HDMI

Une connexion HDMI permet d'obtenir une qualité optimale en termes d'image et de son.

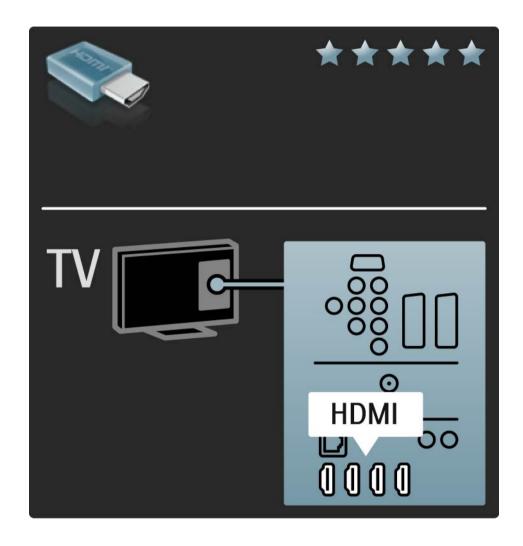
Un câble HDMI combine les signaux vidéo et audio.

Utilisez la connexion HDMI pour les signaux HD TV (haute définition).

Un câble HDMI transfère les signaux d'image et de son dans une seule direction, contrairement au câble péritel.

N'utilisez pas de câble HDMI dont la longueur dépasse 5 m.

•••



#### 5.2.2 HDMI

La norme HDMI prend en charge la technologie HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection), un signal de protection contre la copie accompagnant les contenus HD (DVD ou disques Blu-ray).

#### DVI-HDMI

Si votre périphérique dispose uniquement d'une prise DVI, utilisez un adaptateur DVI-HDMI. Utilisez l'une des prises HDMI et ajoutez un câble audio G/D (L/R) à la prise DVI ► HDMI, Audio In L/R à l'arrière du téléviseur pour le son.

#### EasyLink

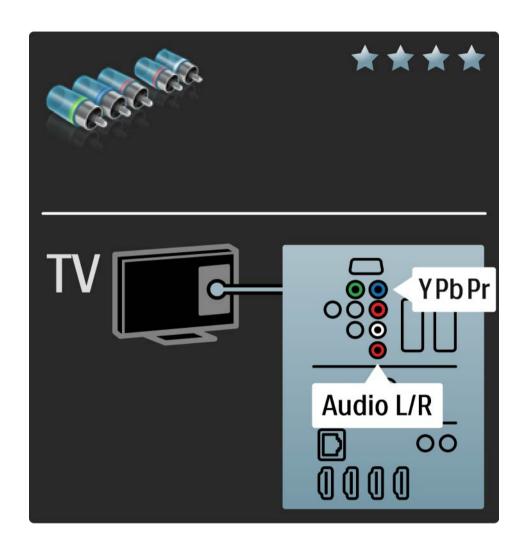
Le HDMI avec EasyLink permet de commander facilement les appareils connectés prenant en charge la norme HDMI CFC.

Consultez la rubrique Connexions > EasyLink HDMI-CEC.

## 5.2.3 YPbPr — vidéo composantes

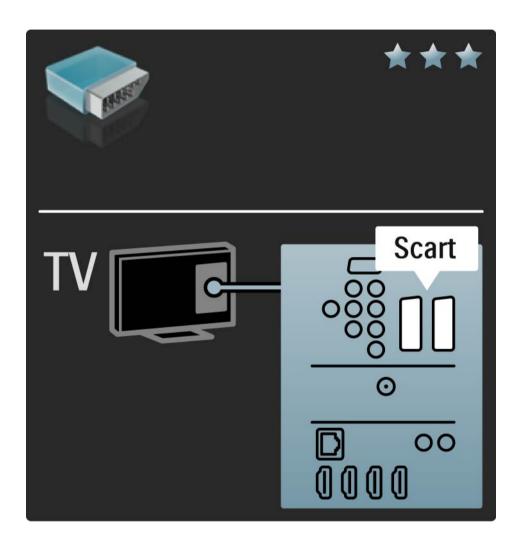
Utilisez la prise vidéo composante YUV ainsi que les prises audio gauche et droite pour le son.

Insérez les fiches dans les prises YUV (YPbPr) de même couleur. La connexion YUV prend en charge les signaux de HD TV (haute définition).



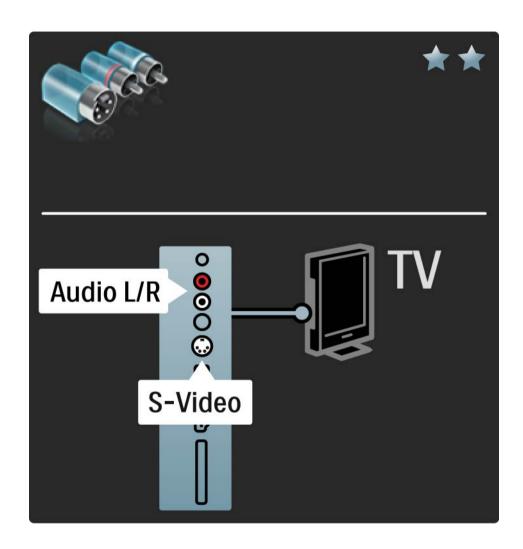
#### 5.2.4 Péritel

Un câble péritel combine les signaux vidéo et audio. Les prises péritel prennent en charge les signaux vidéo RVB, mais pas les signaux de HD TV (haute définition).



### 5.2.5 S-Vidéo

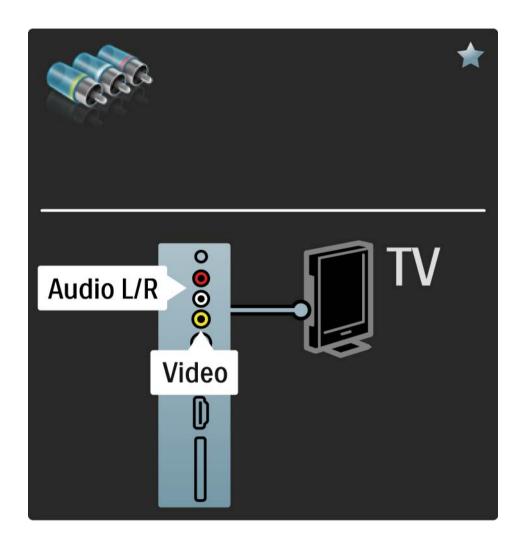
Utilisez un câble S-Vidéo avec un câble audio L/R (cinch). Insérez les fiches dans les prises audio de même couleur.



## 5.2.6 Vidéo

Utilisez un câble vidéo (cinch) avec un câble audio L/R (cinch).

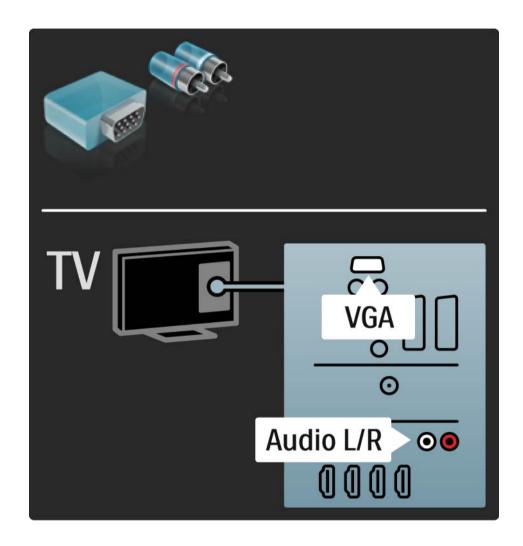
Insérez les fiches dans les prises audio de même couleur.



#### 5.2.7 VGA

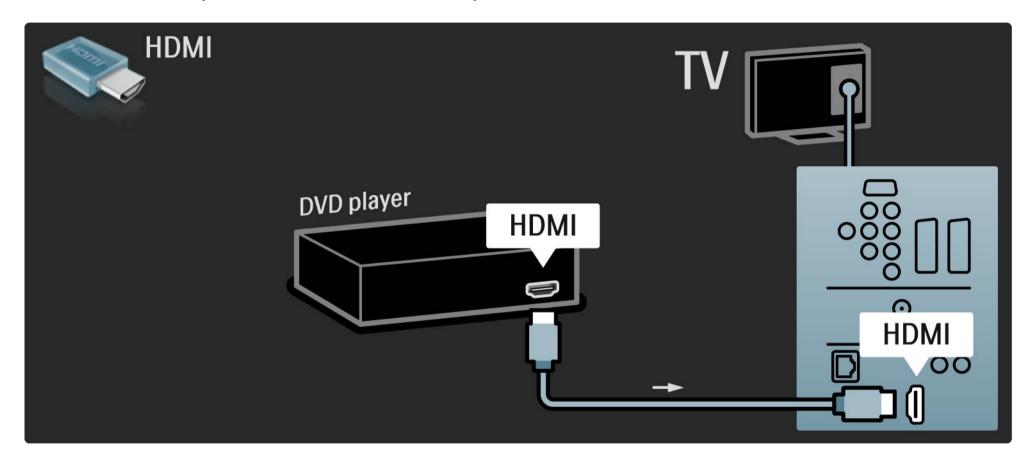
Utilisez un câble VGA (connecteur DE15) pour relier un ordinateur au téléviseur. Cette connexion vous permet d'utiliser le téléviseur en tant que moniteur pour PC. Vous pouvez ajouter un câble audio L/R pour le son.

Consultez la rubrique Connexions > Plus d'appareils > Téléviseur servant de moniteur pour PC.



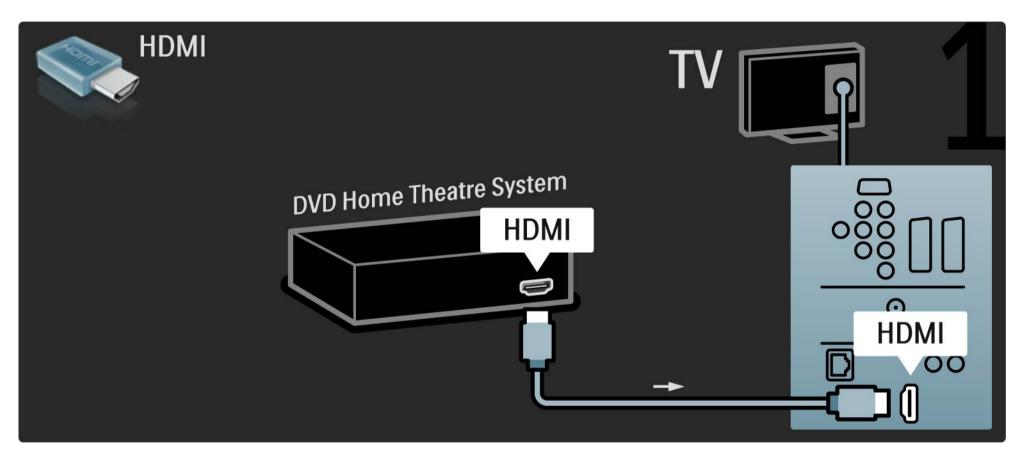
#### 5.3.1 Lecteur de DVD

Utilisez un câble HDMI pour relier un lecteur de DVD à une prise HDMI à l'arrière du téléviseur.



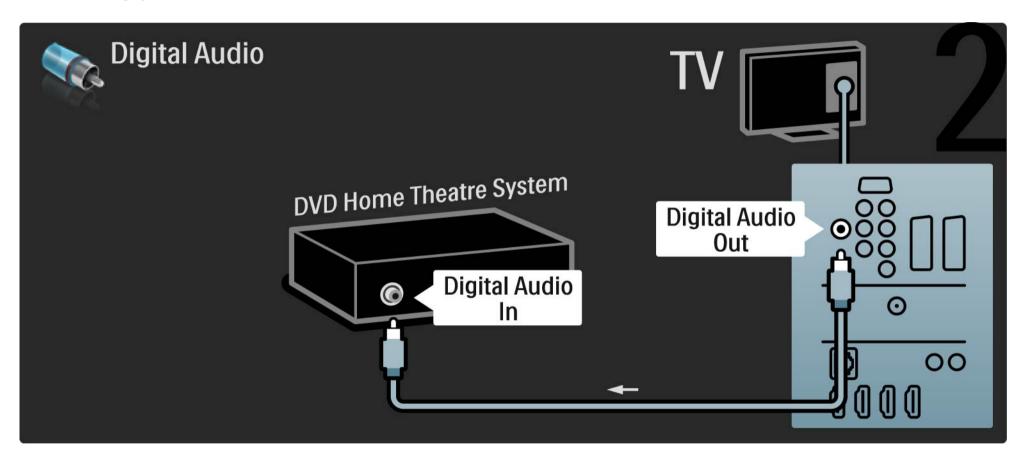
# 5.3.2 Système Home Cinéma DVD

Commencez par relier l'appareil au téléviseur à l'aide d'un câble HDMI.



## 5.3.2 Système Home Cinéma DVD

Enfin, utilisez un câble cinch audio numérique pour relier l'appareil au téléviseur. Vous pouvez également utiliser la prise Audio Out L/R analogique.



### 5.3.2 Système Home Cinéma DVD

Prise Audio Out L/R

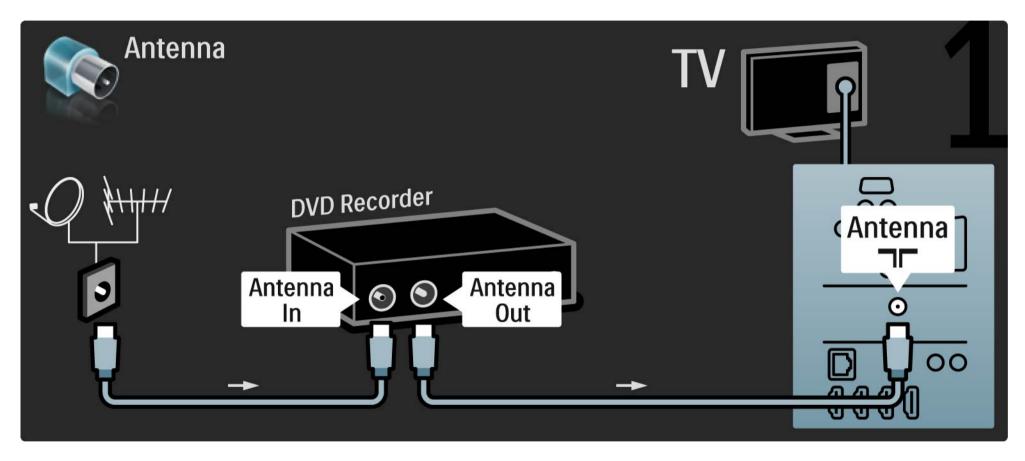
Si votre système Home Cinéma n'est pas doté d'une sortie audio numérique, vous pouvez utiliser la prise Audio Out L/ R analogique du téléviseur. Synchronisation audio et vidéo (synchro)

Si le son n'est pas synchronisé avec la vidéo affichée à l'écran, la plupart des systèmes Home Cinéma DVD vous permettent de définir un temps de décalage.

Ne routez pas le signal audio d'un lecteur de DVD ou d'un autre appareil directement vers le système Home Cinéma. Il doit d'abord passer par le téléviseur.

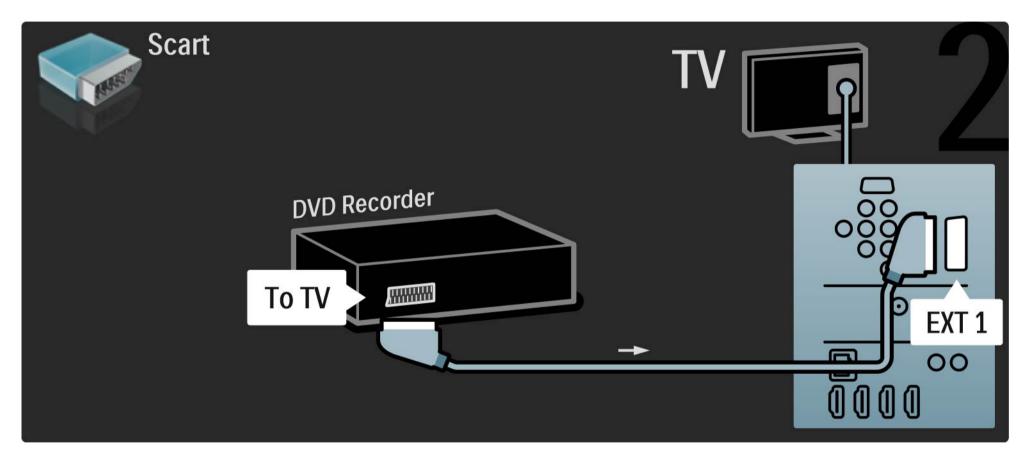
## 5.3.3 Lecteurs/enregistreurs de DVD

Commencez par relier l'antenne au lecteur de DVD et au téléviseur à l'aide de 2 câbles d'antenne.



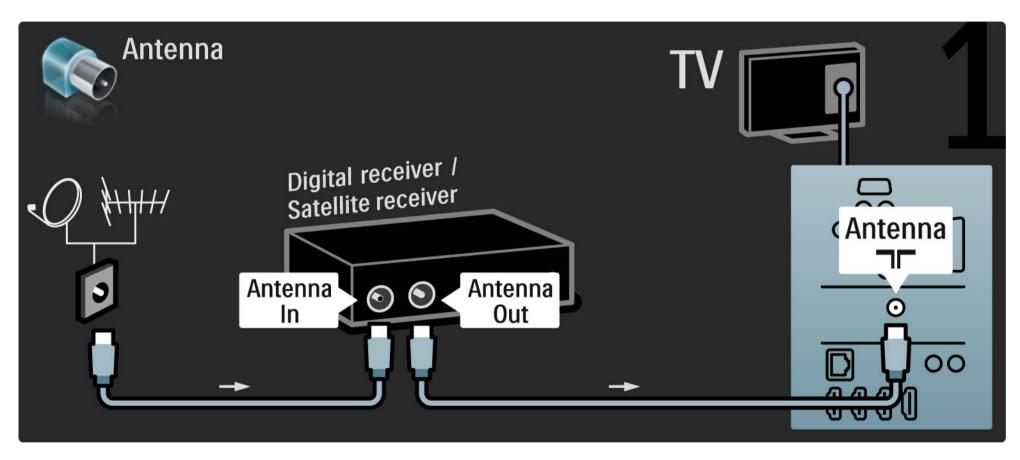
## 5.3.3 Lecteurs/enregistreurs de DVD

Enfin, utilisez un câble péritel pour relier le Lecteur/enregistreur de DVD à une prise péritel située à l'arrière du téléviseur.



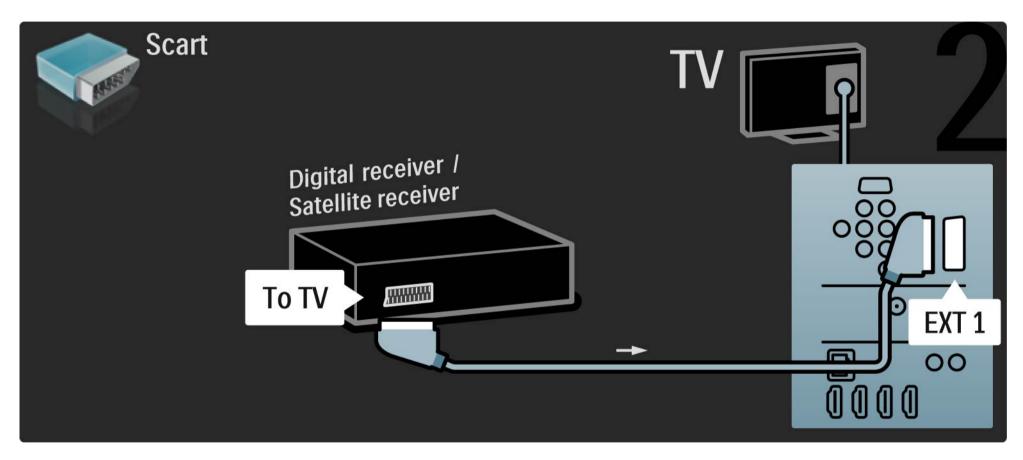
## 5.3.4 Récepteur satellite ou numérique

Commencez par relier l'antenne au récepteur et au téléviseur à l'aide de 2 câbles d'antenne.



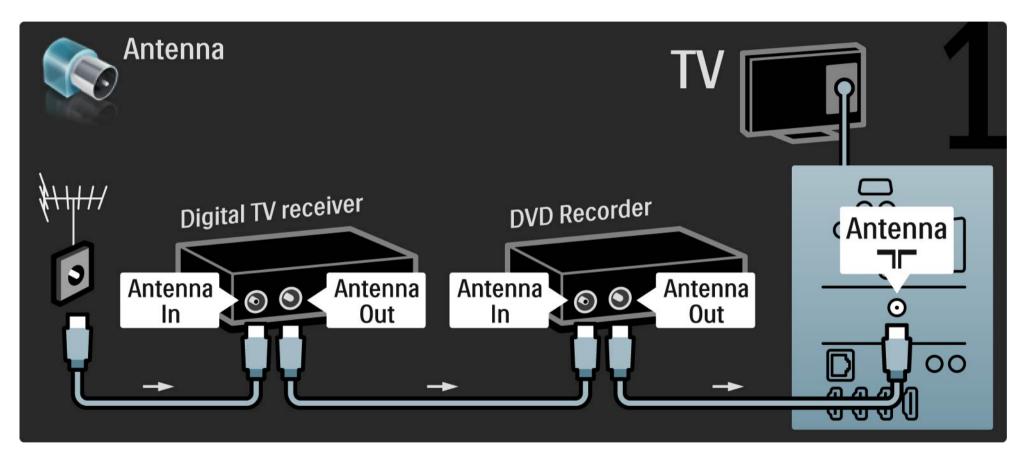
# 5.3.4 Récepteur satellite ou numérique

Enfin, utilisez un câble péritel pour relier le récepteur à l'arrière du téléviseur.



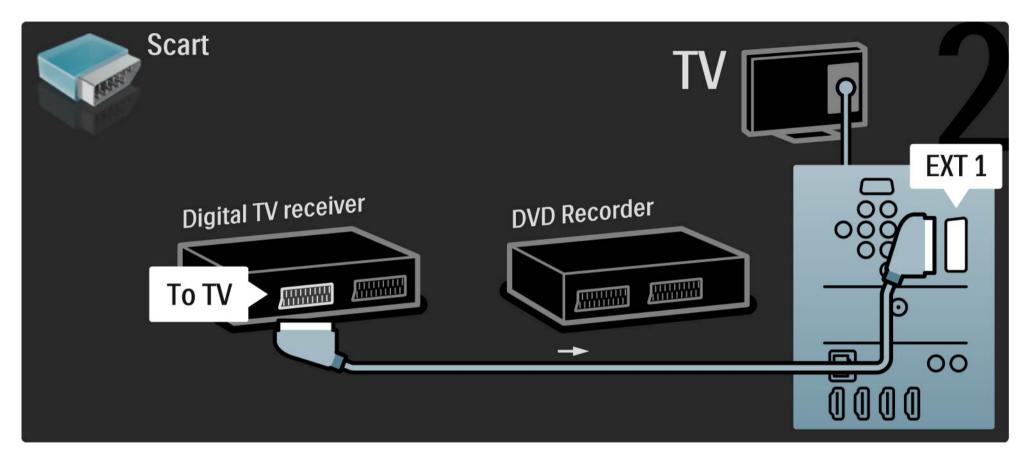
### 5.3.5 Récepteur numérique et Lecteur/enregistreur de DVD

Tout d'abord, utilisez 3 câbles d'antenne pour relier le récepteur numérique et le Lecteur/enregistreur de DVD au téléviseur.



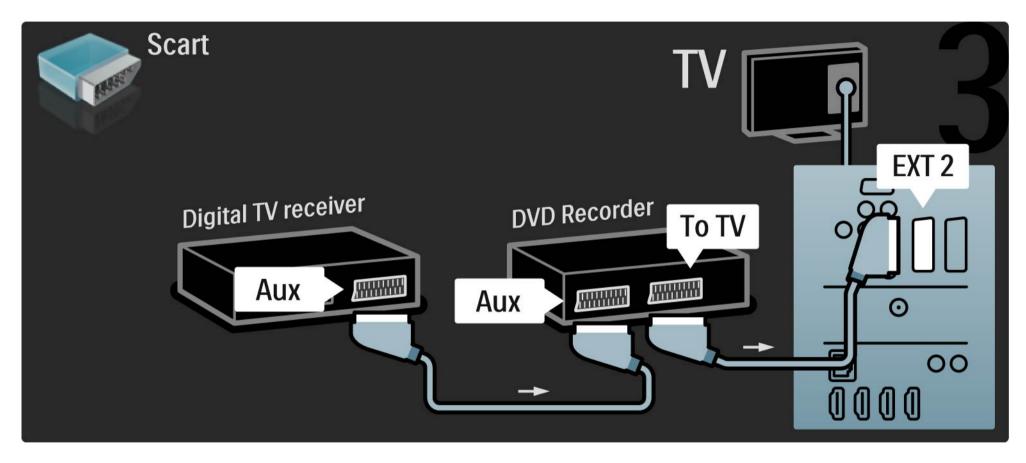
## 5.3.5 Récepteur numérique et Lecteur/enregistreur de DVD

Ensuite, utilisez un câble péritel pour relier le récepteur numérique au téléviseur.

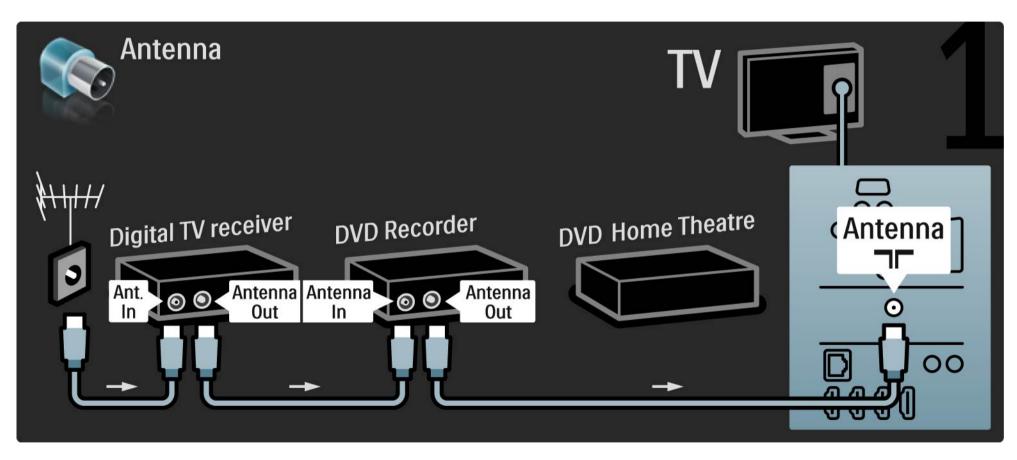


## 5.3.5 Récepteur numérique et Lecteur/enregistreur de DVD

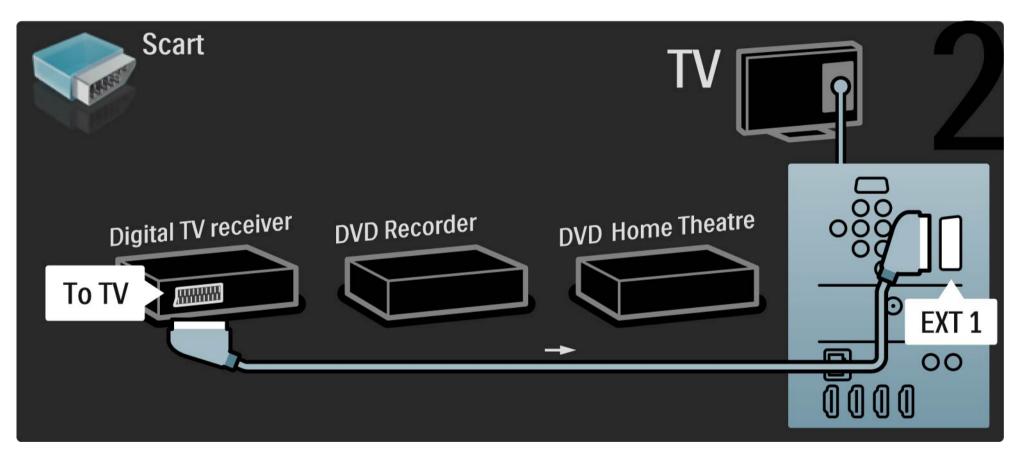
Enfin, utilisez 2 câbles péritel pour relier les 2 appareils et le téléviseur.



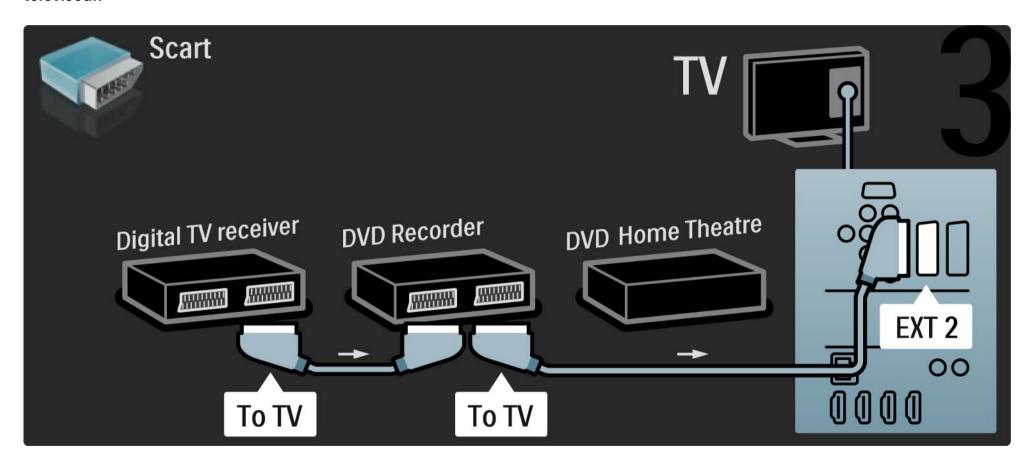
Commencez par relier les deux appareils et le téléviseur à l'aide de 3 câbles d'antenne.



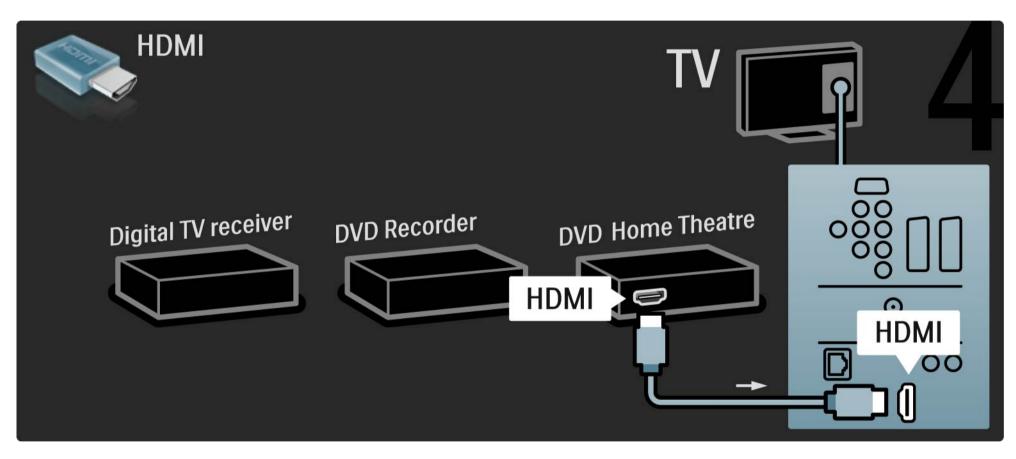
Ensuite, utilisez un câble péritel pour relier le récepteur numérique au téléviseur.



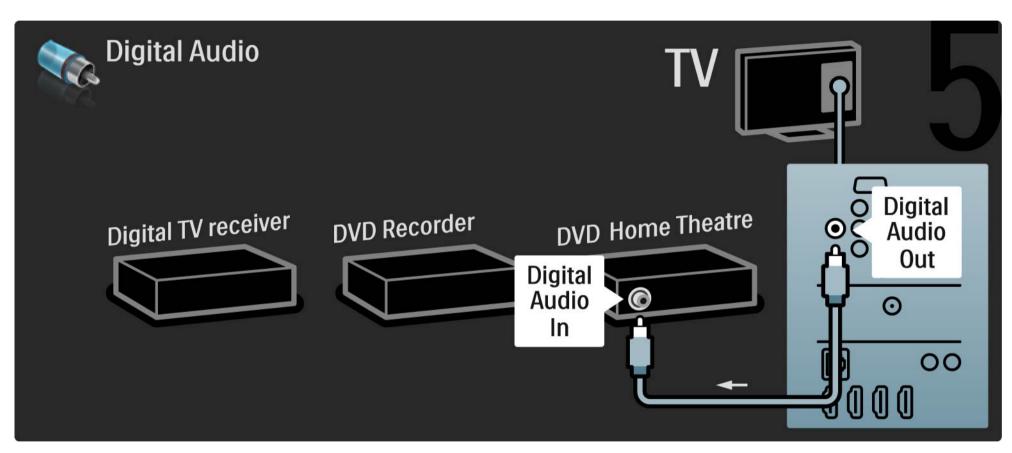
Ensuite, utilisez 2 câbles péritel pour relier le récepteur numérique au Lecteur/enregistreur de DVD, et ce dernier et au téléviseur.



Ensuite, utilisez un câble HDMI pour relier le système Home Cinéma au téléviseur.

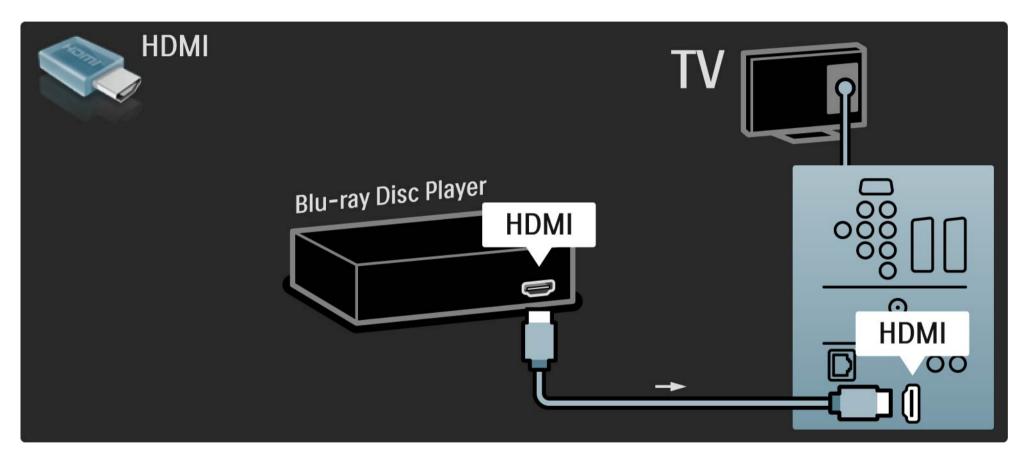


Enfin, utilisez un câble cinch audio numérique pour relier le système Home Cinéma au téléviseur.



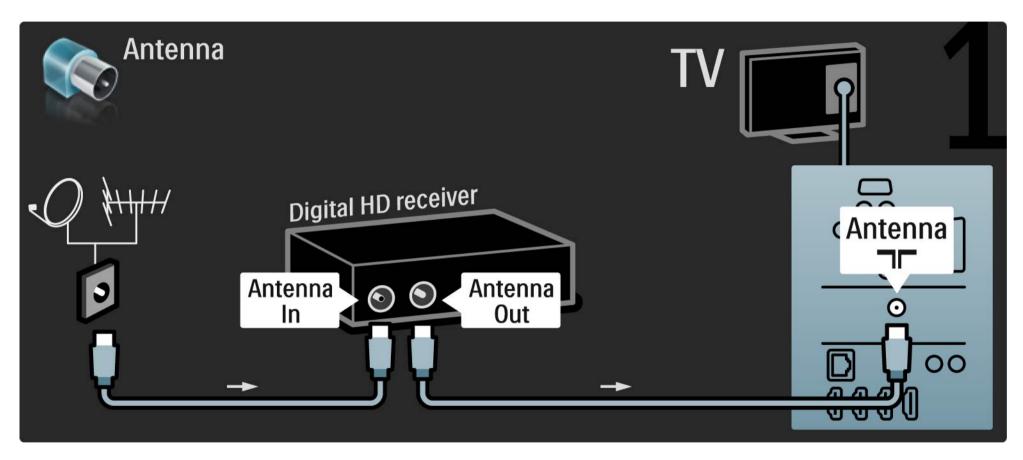
# 5.3.7 Lecteur de disques Blu-ray

Utilisez un câble HDMI pour relier le lecteur Blu-ray à une prise HDMI à l'arrière du téléviseur.



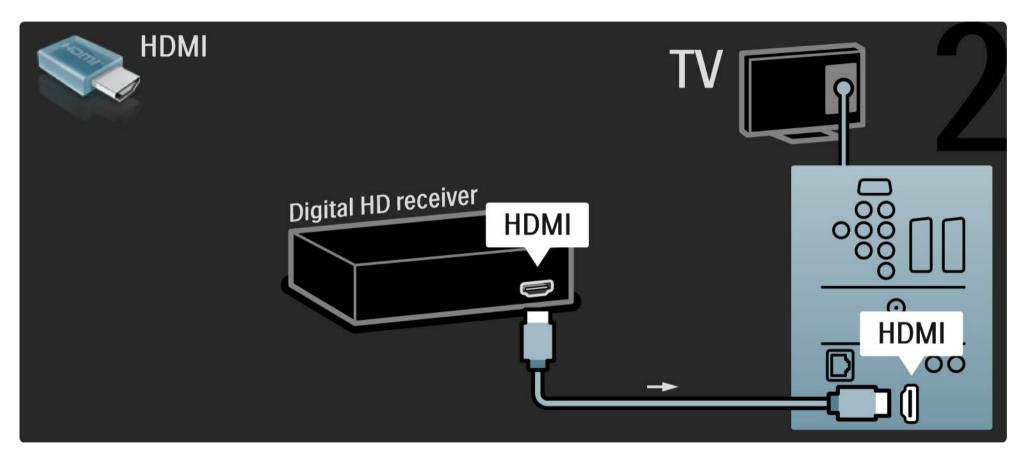
# 5.3.8 Récepteur HD numérique

Commencez par relier le récepteur HD numérique au téléviseur à l'aide de 2 câbles d'antenne.



# 5.3.8 Récepteur HD numérique

Utilisez un câble HDMI pour relier le récepteur HD numérique au téléviseur.



#### 5.4.1 Console de jeux

Les prises les plus pratiques pour une console de jeux sont situées sur le côté de votre téléviseur. Vous pouvez utiliser une connexion HDMI, S-Vidéo ou Vidéo, mais ne connectez jamais les prises S-Vidéo et Vidéo en même temps.

Si vous utilisez une connexion HDMI ou YUV, vous pouvez utiliser les prises à l'arrière du téléviseur.

Consultez les pages suivantes pour connecter votre console de jeux.

#### Retard d'image

Pour éviter un retard de l'image, réglez le téléviseur sur le mode Jeu.

Fermez ce manuel d'utilisation, appuyez sur Options E, puis sélectionnez Image et son. Appuyez sur OK.

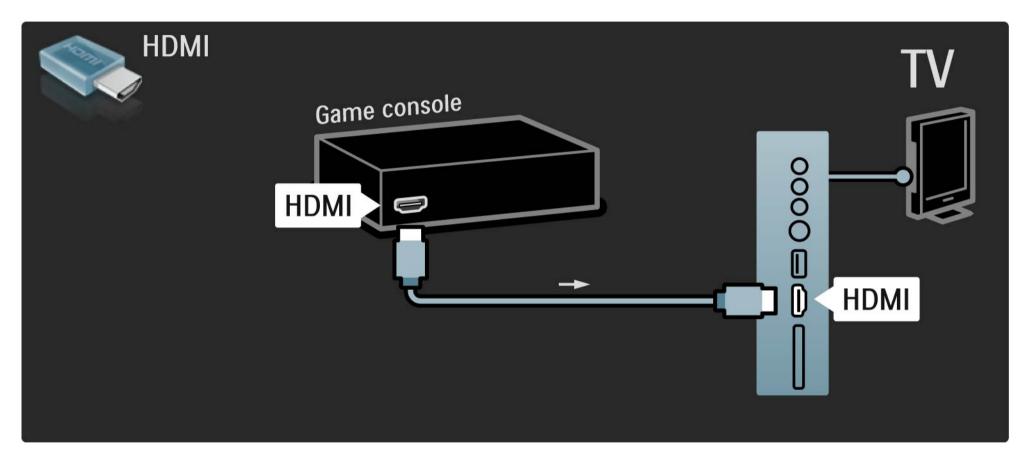
Sélectionnez Réglages smart, puis appuyez sur OK.

Sélectionnez Jeu, puis appuyez sur OK.

...

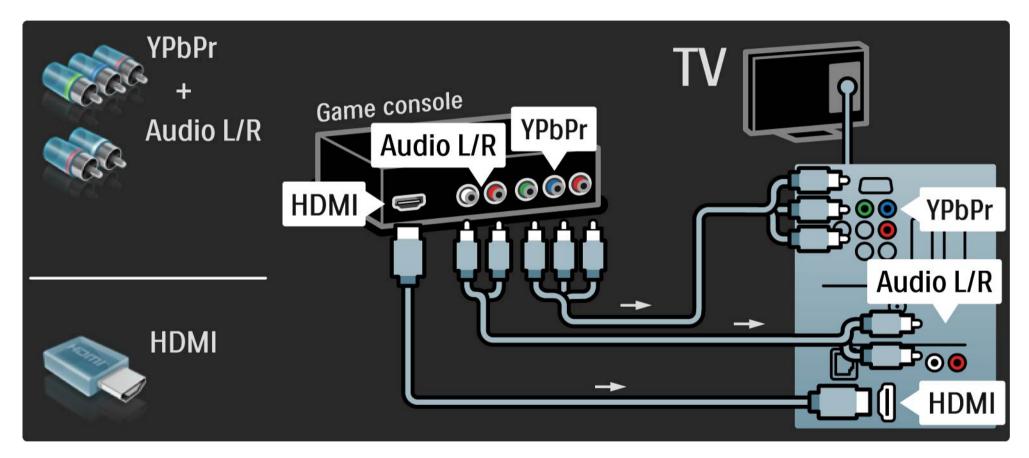
# 5.4.1 Console de jeux

Les prises les plus pratiques pour une console de jeux sont situées sur le côté de votre téléviseur.



## 5.4.1 Console de jeux

Connectez la console de jeux sur HDMI ou sur EXT3 (câbles YUV et audio G/D (L/R)) à l'arrière du téléviseur.



# 5.4.2 Console de jeux HD

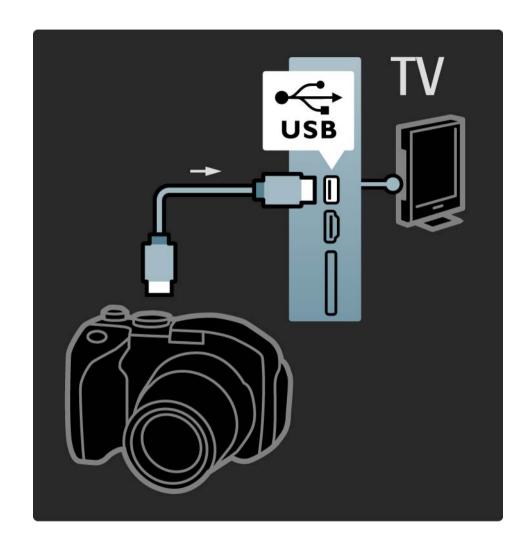
Utilisez un câble HDMI ou des câbles YUV pour connecter une console de jeux haute définition au téléviseur.

Consultez également la rubrique Connexions > Plus d'appareils > Jeu.

#### 5.4.3 Appareil photo

Pour visionner les photos stockées sur votre appareil photo numérique, vous pouvez connecter l'appareil directement au téléviseur. Utilisez le port USB situé sur le côté du téléviseur. Allumez l'appareil photo après avoir établi la connexion.

Si la liste du contenu de l'appareil photo ne s'affiche pas automatiquement, il est possible que vous deviez paramétrer l'appareil pour qu'il utilise le protocole de transfert d'images PTP. Lisez le manuel d'utilisation de l'appareil photo numérique.



## 5.4.4 Caméscope

1/3

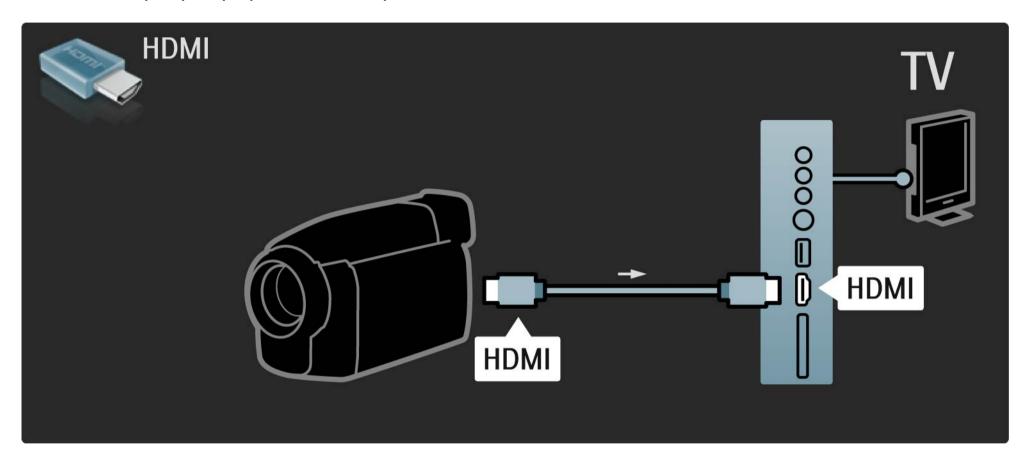
La prise la plus pratique pour un caméscope est située sur le côté de votre téléviseur. Vous pouvez utiliser une connexion HDMI, S-Vidéo ou Vidéo, mais ne connectez jamais les prises S-Vidéo et Vidéo en même temps.

Consultez les pages suivantes pour connecter votre caméscope.

---

5.4.4 Caméscope 2/3

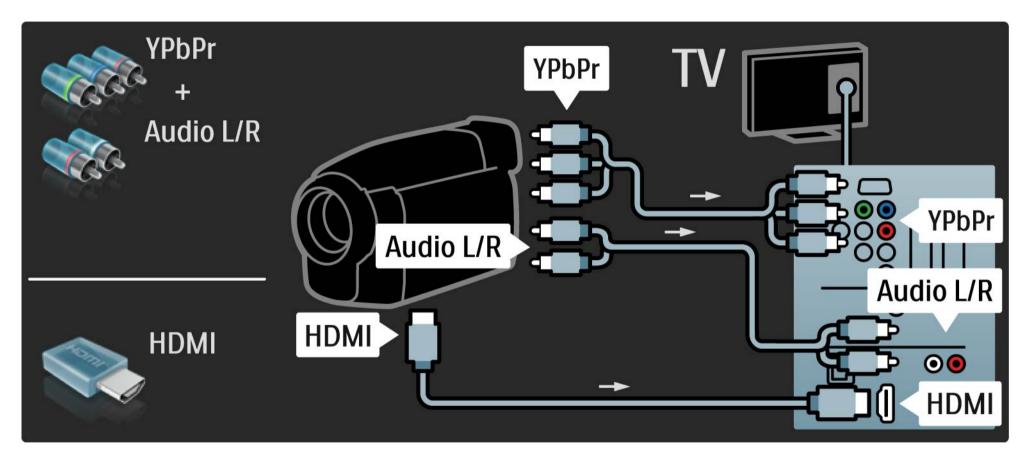
La connexion la plus pratique pour un caméscope se trouve sur le côté de votre téléviseur.



3/3

## 5.4.4 Caméscope

Connectez le caméscope sur HDMI ou sur EXT3 (câbles YUV et audio G/D (L/R)) à l'arrière du téléviseur.



### 5.4.5 Téléviseur servant de moniteur pour PC

Vous pouvez raccorder le téléviseur à votre ordinateur pour vous en servir comme moniteur.

Avant de connecter le PC, définissez sa fréquence de rafraîchissement sur 60 Hz.

Vous pouvez connecter le PC sur le côté ou à l'arrière du téléviseur. Consultez les pages suivantes pour connecter votre ordinateur.

#### Réglage TV idéal

Réglez le format d'image du téléviseur sur Non mis à l'échelle pour obtenir une image de qualité supérieure. Pendant que vous regardez la télévision, appuyez sur Options (E) et sélectionnez Format d'image, puis Non mis à l'échelle.

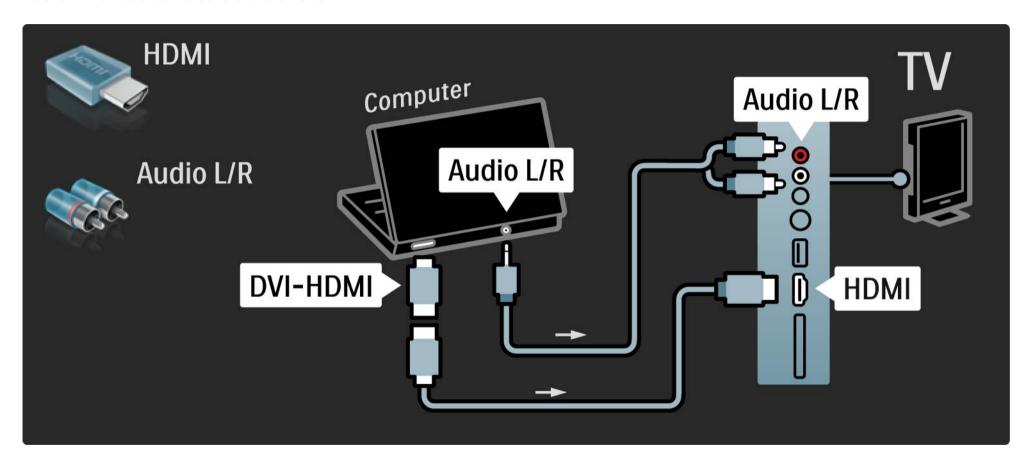
#### Résolutions PC prises en charge

Pour obtenir la liste des résolutions prises en charge, consultez la rubrique Caractéristiques techniques > Résolutions d'affichage.

---

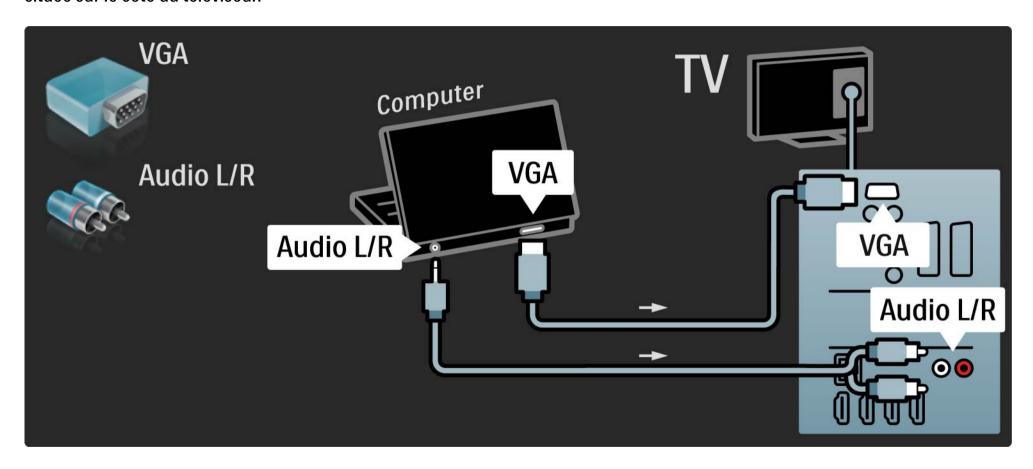
## 5.4.5 Téléviseur servant de moniteur pour PC

Utilisez un adaptateur DVI-HDMI pour raccorder le PC à la prise HDMI, et un câble audio G/D (L/R) pour le raccorder à la prise Audio L/R située sur le côté du téléviseur.



## 5.4.5 Téléviseur servant de moniteur pour PC

Utilisez un câble VGA pour raccorder le PC à la prise VGA, et un câble audio G/D (L/R) pour le raccorder à la prise Audio L/R VGA située sur le côté du téléviseur.



#### 5.4.6 Décodeur

Utilisez un câble péritel pour connecter un décodeur de chaînes hertziennes analogiques. Utilisez les prises EXT1 ou EXT2 à l'arrière du téléviseur.

Les chaînes TV doivent être définies en tant que chaînes à décoder. Vous devez ensuite indiquer à quelle prise le décodeur est connecté.

Fermez ce manuel d'utilisation, puis appuyez sur et sélectionnez Configuration > Installation > Décodeur. Sélectionnez Chaîne pour définir la chaîne que vous souhaitez décoder. Sélectionnez Statut pour définir la connexion à utiliser pour le décodeur.

## 5.5.1 EasyLink

Si un appareil est à la norme HDMI-CEC, il peut fonctionner en association avec le téléviseur.

Reliez le téléviseur à l'appareil à l'aide d'un câble HDMI. Le téléviseur est livré avec l'option EasyLink réglée sur Marche. Pour désactiver EasyLink, appuyez sur de et sélectionnez Configuration > Installation > Préférences > EasyLink. Les fonctions suivantes sont disponibles avec EasyLink:

Activation instantanée de la lecture

Insérez un disque, puis appuyez sur le bouton Lecture de l'appareil. Le téléviseur passe du mode veille au mode marche et affiche automatiquement le contenu du disque.

• Mise en veille du système

Maintenez la touche (b) de la télécommande enfoncée pendant 2 secondes pour mettre les appareils connectés en mode veille.

...

## 5.5.1 EasyLink

• Contrôle audio du système

Un système audio connecté au téléviseur peut diffuser le son de ce dernier. Le son des haut-parleurs du téléviseur est automatiquement coupé.

Les haut-parleurs du téléviseur sont automatiquement réglés sur EasyLink (Automatique). Pour désactiver les haut-parleurs du téléviseur ou les activer en permanence, appuyez sur et sélectionnez Configuration > Son > Haut-parleurs TV.

Vérifiez que tous les réglages HDMI-CEC sur l'appareil sont corrects. Il se peut qu'EasyLink ne fonctionne pas avec des appareils d'une marque tierce.

Nom de la fonctionnalité HDMI-CEC pour d'autres marques

Le nom donné à la fonctionnalité HDMI-CEC peut varier en fonction de la marque : Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink, Viera Link, etc.

Toutes les marques ne sont pas pleinement compatibles avec EasyLink.

#### 5.5.2 Télécommande EasyLink

Consultez la rubrique Connexions > EasyLink avant d'utiliser la télécommande EasyLink.

Grâce à la télécommande EasyLink, les commandes de télécommande du téléviseur sont envoyées directement à l'appareil affiché par le téléviseur. Il n'est pas nécessaire de sélectionner l'appareil sur la télécommande.

Attention> Il s'agit d'un réglage avancé. Vérifiez que tous les appareils prennent en charge ce réglage. Les appareils incompatibles ne répondent pas. Essayez d'abord cette fonction avant de passer définitivement à la télécommande EasyLink.

Pour activer EasyLink, appuyez sur et sélectionnez Configuration > Installation > Préférences > Télécommande EasyLink.

À l'exception de la touche Accueil 📤, toutes les commandes de télécommande tentent de faire fonctionner l'appareil. Il est possible que certaines commandes ne fonctionnent pas avec le téléviseur.

Pour repasser en commande du téléviseur, appuyez sur et sélectionnez Regarder TV.

Pour commander un autre appareil, appuyez sur 📤 et sélectionnez-le.

## 5.6.1 Module CAM (Conditional Access Module)

Les chaînes numériques cryptées peuvent être décodées par un module CAM (Conditional Acces Module). Les opérateurs de services de télévision numérique fournissent un CAM lorsque vous vous abonnez à leurs services. Contactez votre opérateur de services de télévision numérique pour obtenir de plus amples informations et connaître les conditions générales.

Insertion d'un CAM

Mettez votre téléviseur hors tension avant d'insérer un CAM.

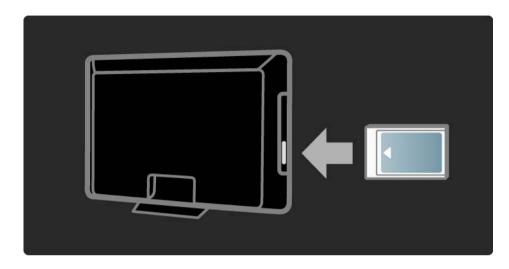
Le mode d'insertion est indiqué sur le CAM. Une insertion incorrecte peut endommager le CAM et le téléviseur.

Recherchez le port de connexion CI (Common Interface) sur le côté du téléviseur. Insérez délicatement le CAM aussi loin que possible et laissez-le dans le port en permanence.

Il est possible que l'activation du CAM prenne quelques minutes. Si vous retirez le CAM, le service sera désactivé.

...

#### 5.6.1 Module de contrôle d'accès



#### Visionnage d'un service CAM

Si un CAM est inséré et que vous avez payé l'abonnement, le téléviseur affiche les contenus proposés par l'opérateur de services de télévision numérique. Les applications et leurs fonctions ainsi que le contenu et les messages qui s'affichent à l'écran proviennent du fournisseur de services CAM.

#### Paramètres CAM

Pour définir des mots de passe ou des codes pour le service CAM, appuyez sur ♠ et sélectionnez Configuration > Options > Common Interface. Sélectionnez le fournisseur de CAM, puis appuyez sur OK.

## 5.6.2 CI+ (Common Interface Plus)

Ce téléviseur prend en charge le contrôle d'accès CI+.

CI+ permet aux fournisseurs de services de proposer du contenu numérique haute définition de qualité bénéficiant d'une protection supérieure contre la copie.

Pour insérer un module CAM CI+, lisez le chapitre CAM - Module de contrôle d'accès.

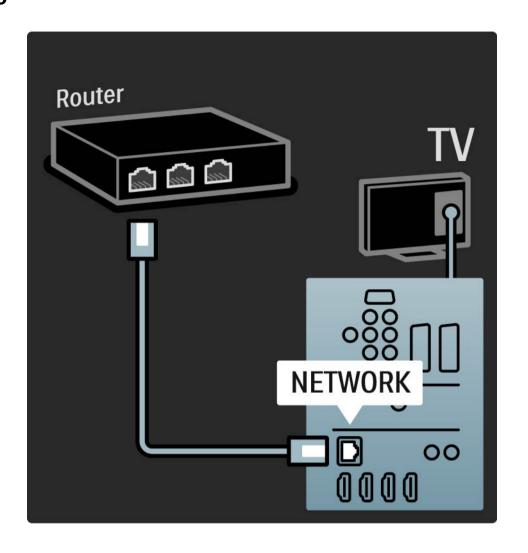
## 5.7.1 Connexion au réseau sans fil

Pour configurer la connexion au réseau sans fil, consultez toutes les sections dans Configuration > Réseau.

## 5.7.2 Connexion au réseau par câble

Pour configurer la connexion au réseau par câble, consultez toutes les sections dans Configuration > Réseau.

Reliez le routeur au téléviseur à l'aide d'un câble réseau, puis allumez le routeur avant de démarrer l'installation réseau.



#### 6.1 Informations de contact

**Avertissement** 

Si votre téléviseur tombe en panne, n'essayez JAMAIS de le réparer vous-même.

Si les conseils de la section Dépannage n'ont pas permis de résoudre le problème, essayez d'éteindre puis de rallumer le téléviseur. **Contact** — Service Consommateur

Si le problème du téléviseur n'est pas résolu, vous pouvez appeler le Service Consommateur Philips de votre pays. Recherchez le numéro de téléphone dans les documents imprimés fournis avec le téléviseur.

Vous pouvez également consulter notre site Web www.philips.com/support

Numéro de référence et numéro de série du téléviseur

Vous les trouverez sur l'emballage ou à l'arrière et en dessous du téléviseur.

#### 6.2 Téléviseur et télécommande

Le téléviseur ne s'allume pas

- Contrôlez le cordon d'alimentation.
- Assurez-vous que les piles de la télécommande ne sont ni faibles ni épuisées. Vérifiez qu'elles sont insérées dans le bon sens (+ / -).
- Débranchez le cordon d'alimentation, patientez une minute, puis rebranchez-le. Essayez à nouveau d'allumer le téléviseur.
- Vous pouvez utiliser les boutons du téléviseur pour allumer le téléviseur.

Le téléviseur ne répond pas aux commandes de la télécommande.

- Assurez-vous que les piles de la télécommande ne sont ni faibles ni épuisées. Vérifiez qu'elles sont insérées dans le bon sens (+ / -).
- Nettoyez la télécommande et le capteur du téléviseur.
- Vérifiez si la télécommande EasyLink est réglée sur Arrêt.
- Pendant le temps de chauffe du téléviseur (environ deux minutes), il est possible que le téléviseur et les appareils externes ne réagissent pas immédiatement aux commandes de la télécommande. L'appareil fonctionne normalement et n'est pas endommagé.

---

#### 6.2 Téléviseur et télécommande

Le téléviseur s'éteint et le voyant rouge clignote.

• Débranchez le cordon d'alimentation, patientez une minute, puis rebranchez-le. Vérifiez que l'espace autour du téléviseur est suffisant pour assurer la ventilation. Attendez que le téléviseur ait refroidi.

Si le téléviseur ne s'allume pas à partir du mode veille et que le voyant clignote toujours, contactez le Service Consommateur.

Vous avez oublié votre code de verrouillage.

• Consultez la rubrique Programmations et verrouillages > Verrouillage.

#### 6.3 Chaînes TV

Certaines chaînes TV ont été effacées.

- Vérifiez que la liste choisie pour la présentation des chaînes est correcte. Lisez le chapitre Utilisation du téléviseur > Menus > Présentation des chaînes.
- Une chaîne peut être masquée dans la liste des chaînes.
   Consultez le chapitre Utilisation du téléviseur > Menus > Présentation des chaînes.

Aucune chaîne numérique trouvée lors de l'installation.

• Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les normes DVB-T ou DVB-C dans votre pays. Reportez-vous à l'étiquette « Digital TV Country Compatibility » à l'arrière du téléviseur.

## 6.4 Image

Le voyant LightGuide est allumé, mais l'image ne s'affiche pas.

- Vérifiez que l'antenne est branchée correctement.
- Vérifiez que le périphérique approprié est sélectionné.

Il y a du son mais pas d'image.

 Vérifiez les réglages du contraste et de la lumière dans le menu. L'image du téléviseur est mauvaise.

- Vérifiez que l'antenne est branchée correctement.
- Les appareils audio non reliés à la terre, les lampes au néon, les bâtiments de grande hauteur ou les montagnes peuvent avoir une incidence sur la qualité de l'image.
   Essayez d'améliorer l'image en changeant l'antenne de position ou en éloignant les appareils du téléviseur.
- Assurez-vous que le système TV approprié est sélectionné dans le menu Installation manuelle.
- Si le problème de qualité d'image ne concerne qu'une seule chaîne, essayez de la régler à l'aide du menu Réglage fin. Consultez la rubrique Configuration > Installation > Analogique : installation manuelle.

...

## 6.4 Image

L'image est de mauvaise qualité.

- Vérifiez les réglages de la couleur dans le menu Image. Sélectionnez l'un des réglages smart dans le menu Configuration.
- Vérifiez les connexions et les câbles des périphériques connectés.

Retard de l'image lorsqu'une console de jeux est connectée.

• Pour éviter un retard de l'image, réglez le téléviseur sur le mode Jeu. Sélectionnez Jeu dans le sous-menu Réglages smart du menu Configuration. Le téléviseur ne garde pas en mémoire les réglages lorsque je le remets sous tension.

• Vérifiez que le téléviseur est réglé sur Maison dans le menu Accueil > Configuration > Installation > Préférences > Emplacement.

L'image ne s'adapte pas à l'écran ; elle est trop grande ou trop petite.

• Appuyez sur le et sélectionnez un format d'image plus approprié dans le menu Format d'image.

•••

6.4 Image 3/3

La position de l'image est incorrecte.

• Des signaux d'image provenant de certains appareils ne s'adaptent pas correctement à l'écran. Vous pouvez déplacer l'image à l'aide des touches de navigation de la télécommande. Vérifiez la sortie du signal de l'appareil.

#### 6.5 Son

Une image s'affiche mais il n'y a pas de son.

- Vérifiez que le volume n'est pas réglé sur 0.
- Vérifiez que le son n'a pas été coupé avec la touche X.
- Vérifiez que tous les câbles sont branchés correctement.
- Si aucun signal audio n'est détecté, le téléviseur coupe automatiquement le son. Cette opération est tout à fait normale et n'indique pas un dysfonctionnement.

Le son est de mauvaise qualité.

- Vérifiez que le son est réglé sur Stéréo.
- Sélectionnez l'un des réglages smart via > Configuration > Réglages smart.

Un seul haut-parleur restitue le son

• Vérifiez que la balance n'est pas réglée complètement à gauche ou à droite.

Retard du son lorsqu'un système Home Cinéma DVD est connecté.

 Reportez-vous au manuel d'utilisation du système DVD pour régler le décalage de la synchronisation audio. Si vous ne pouvez pas configurer le décalage, désactivez HD Natural Motion via ♠ > Configuration > Image > Perfect Pixel HD.

## 6.6 Périphériques

#### **Connexions HDMI**

- La procédure HDMI-HDCP peut prendre quelques secondes avant que le téléviseur affiche l'image provenant de l'appareil.
- Si le téléviseur ne reconnaît pas le périphérique et que l'écran n'affiche pas d'image, essayez de passer d'un périphérique à un autre pour relancer la procédure HDCP.
- Si les coupures de son persistent, reportez-vous au mode d'emploi de l'appareil pour vérifier les réglages de sortie. Si le problème n'est toujours pas résolu, branchez un câble audio supplémentaire.

• Si vous utilisez un adaptateur DVI-HDMI, vérifiez qu'une connexion audio supplémentaire est disponible pour compléter la connexion DVI.

#### **HDMI** avec EasyLink

- Vérifiez que l'appareil connecté prend en charge la norme HDMI-CEC et qu'il est correctement configuré. Reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec l'appareil.
- Vérifiez que le câble HDMI est bien branché.
- Vérifiez que la fonction EasyLink est activée via > Configuration > Installation > Préférences > EasyLink.

## 6.6 Périphériques

• Veillez à ce que le contrôle audio du système des appareils audio compatibles HDMI-CEC soit correctement configuré. Reportez-vous au manuel d'utilisation fourni avec votre appareil audio.

#### Télécommande EasyLink

 Certains appareils disposent d'une fonctionnalité identique, mais ne prennent pas en charge les commandes spécifiques de la télécommande. Consultez la rubrique Connexions > EasyLink HDMI-CEC > Télécommande EasyLink. L'affichage du contenu de mon PC par le téléviseur n'est pas stable ou n'est pas synchronisé (téléviseur servant de moniteur pour PC).

- Réglez la fréquence de rafraîchissement de votre PC sur 60 Hz.
- Vérifiez que le mode de résolution approprié est sélectionné sur votre PC. Consultez la rubrique Caractéristiques techniques > Résolutions d'affichage.

#### 6.7 Multimédia

Le contenu du périphérique USB n'est pas affiché.

- Réglez votre périphérique (appareil photo) sur conforme à la classe « Périphérique de stockage de masse ».
- Le périphérique USB nécessite peut-être un pilote logiciel spécifique. Malheureusement, ce logiciel ne peut pas être téléchargé sur votre téléviseur.
- Certains fichiers audio et images ne sont pas pris en charge. Consultez la rubrique Caractéristiques techniques.

La lecture du contenu du périphérique USB n'est pas fluide.

• Les performances de transfert du périphérique USB limitent le taux de transfert.

Les fichiers du PC ne s'affichent pas dans le menu Parcourir réseau PC.

- Vérifiez si des fichiers ont été ajoutés au dossier PC.
- Certains formats de fichiers ne sont pas pris en charge.
   Consultez la rubrique Caractéristiques techniques >
   Formats multimédias.
- Vous devez configurer le serveur multimédia de votre PC pour pouvoir partager les fichiers sur le téléviseur. Consultez la rubrique Configuration > Réseau > Ce qu'il vous faut.

Impossible de lire les fichiers du PC.

 Consultez la rubrique Caractéristiques techniques > Formats multimédias.

#### 6.8 Réseau

Réseau sans fil introuvable ou perturbé.

- Les fours à micro-ondes, les téléphones sans fil ou autres appareils conformes à la norme WiFi 11b situés à proximité peuvent causer des interférences avec le réseau sans fil.
- Assurez-vous que les pare-feu de votre réseau permettent un accès à la connexion sans fil du téléviseur.
- Si le réseau sans fil ne fonctionne pas correctement chez vous, essayez la connexion au réseau par câble. Consultez la rubrique 📤 > Configuration > Installation > Réseau.

Net TV ne fonctionne pas.

• Si la connexion au routeur fonctionne, vérifiez la connexion du routeur à Internet.

Les fonctionnalités Parcourir PC et Net TV sont lentes.

- Recherchez la portée du routeur en intérieur, son débit et d'autres éléments affectant la qualité du signal dans le manuel d'utilisation de votre routeur sans fil.
- Une connexion Internet haut débit est nécessaire pour le routeur.

### 7.1 Puissance et réception

Ces caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Pour de plus amples informations sur les caractéristiques techniques de ce produit, consultez le site

www.philips.com/support.

#### **Puissance**

Alimentation secteur: 220-240 V +/-10 %

• Température ambiante : 5 à 35 °C

 Pour la consommation en marche et en veille, reportezvous aux caractéristiques techniques sur le site www.philips.com.

#### Réception

• Entrée antenne : 75 ohm coaxial (IEC75)

• Système TV : DVB COFDM 2K/8K

• Lecture vidéo : NTSC, SECAM, PAL

• DVB: TNT (DVB-T), DVB-C, MHEG 4

(consultez les pays sélectionnés sur la plaque d'identification du téléviseur)

• Réception : VHF, UHF, S-Channel, Hyperband

#### 7.2 Affichage et son

#### Image / Affichage

- Type d'écran : LCD Full HD W-UXGA
- Diagonale:
- 82 cm / 32 po
- 94 cm / 37 po
- 101 cm / 40 po
- 116 cm / 46 po
- 132 cm / 52 po
- Format d'image : écran large 16:9
- Résolution : 1920 x 1080p
- Optimisation de l'image Perfect Pixel HD
- Traitement 1080p 24/25/30/50/60 Hz
- 100 Hz Clear LCD
- pour 32PFL9604 / 37PFL9604
- 200 Hz Clear LCD
- pour 40PFL9704 / 46PFL9704 / 52PFL9704

#### Son

- Puissance de sortie (RMS): 2 x 15 W
- Virtual Dolby Digital
- BBE

# 7.3 Résolutions d'affichage prises en charge

## Formats vidéo

Résolution — Fréquence de rafraîchissement

- 480i 60 Hz
- 480p 60 Hz
- 576i 50 Hz
- 576p 50 Hz
- 720p 50 Hz, 60 Hz
- 1080i 50 Hz, 60 Hz
- 1080p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 1080p 50 Hz, 60 Hz

## Formats informatiques

Résolution — Fréquence de rafraîchissement

- 640 x 480p 60 Hz (VGA/HDMI)
- 600 x 800p 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1024 x 768p 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 x 768p 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1360 x 765p 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1360 x 768p 60 Hz (VGA/HDMI)
- 1280 x 1024p 60 Hz (HDMI)
- 1920 x 1080i 60 Hz (HDMI)
- 1920 x 1080p 60 Hz (HDMI)

7.4 Multimédia 1/2

## Connexions

- USB
- UTP5 Ethernet
- Wi-Fi 802.11g (intégré)

Formats de périphériques de stockage / USB pris en charge

• FAT 16, FAT 32, NTFS

Formats de lecture

- MP3
- Photos : JPEG
- MPEG 1, MPEG 2, MPEG 4
- MPEG-PS, PAL
- AVI
- H.264 (MPEG-4 AVC)
- WMA v2 à v9.2
- WMV9

...

Logiciels de serveur multimédia pris en charge

- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47)
- Lecteur Windows Media 11 (sur Microsoft Windows XP ou Vista)
- Google (pour XP)
- Twonky Media PacketVideo 4.4.9 (pour PC et Intel Mac OX)
- Sony Vaio Media Server (pour Microsoft Windows XP ou Vista)
- TVersity v.0.9.10.3 (pour Microsoft Windows XP)
- Nero 8 Nero MediaHome (pour Microsoft Windows XP)
- DiXiM (pour Microsoft Windows XP)
- Macrovision Network Media Server (pour Microsoft Windows XP)
- Fuppes (pour Linux)
- uShare (pour Linux)

# 7.5 Connectivité

## **Arrière**

- EXT1 (péritel) : Audio L/R, CVBS in, RGB
- EXT2 (péritel) : Audio L/R, CVBS in, RGB
- EXT3 : YUV, Audio L/R
- VGA, Audio L/R
- HDMI 1 in (HDMI 1.3a pour toutes les prises HDMI)
- HDMI 2 in
- HDMI 3 in
- HDMI 4 in
- Audio In L/R (DVI vers HDMI)
- Audio Out L/R affichage synchronisé
- Sortie audio numérique (prise coaxiale-cinch-S/PDIF) affichage synchronisé
- Réseau (RJ45)

## Connexions latérales

- Entrée latérale HDMI
- Entrée S-Vidéo (Y/C)
- Entrée vidéo (CVBS)
- Entrée audio L/R
- Casque (prise mini-jack stéréo)
- USB
- Logement à interface commune

# 7.6 Dimensions et poids

32PFL9604 37PFL9604 40PFL9704

Largeur 779 mm Largeur 903 mm Largeur 987 mm

Hauteur 475 mm Hauteur 577 mm Hauteur 619 mm

Profondeur 89 mm Profondeur 89 mm Profondeur 89 mm

Poids ±19 kg Poids ±26 kg Poids ±28 kg

... avec base ... avec base ... avec base

Hauteur 539 mm Hauteur 640 mm Hauteur 682 mm

Profondeur 220 mm Profondeur 240 mm Profondeur 260 mm

Poids ±20 kg Poids ±29 kg Poids ±33 kg

46PFL9704

Largeur 1123 mm

Hauteur 701 mm

Profondeur 89 mm

Poids ±36 kg

... avec base

Hauteur 764 mm

Profondeur 280 mm

Poids ±41 kg

UMv 3104 327 0012.2 - 090622

52PFL9704

Largeur 1300 mm

Hauteur 803 mm

Profondeur 128 mm

Poids ±46 kg

... avec base

Hauteur 875 mm

Profondeur 320 mm

Poids ±49 kg

## Sécurité

Risque d'électrocution ou d'incendie!

- N'exposez jamais le téléviseur ou la télécommande à la pluie, à l'eau ou à une chaleur excessive.
- Ne placez jamais de récipient contenant du liquide, tel qu'un vase, près du téléviseur. Si du liquide est renversé sur ou dans le téléviseur, débranchez le téléviseur immédiatement. Contactez le Service Consommateurs Philips pour faire vérifier le téléviseur avant de l'utiliser.
- Ne placez jamais le téléviseur, la commande à distance ou les piles près de flammes nues ou d'une autre source de chaleur, y compris les rayons directs du soleil.
- Éloignez ce produit de bougies ou autres flammes en toutes circonstances.
- N'insérez jamais d'objet dans les orifices de ventilation ou dans un autre orifice du téléviseur.
- Évitez d'exercer une pression sur les fiches d'alimentation. Des fiches d'alimentation mal fixées peuvent provoquer la formation d'un arc ou d'un incendie.
- Ne placez jamais le téléviseur ou d'autres objets sur le cordon d'alimentation.

#### Risque de blessures ou de dommages

- Deux personnes seront nécessaires pour soulever et porter le téléviseur qui pèse plus de 25 kg.
- Si vous montez le téléviseur sur socle, utilisez uniquement le socle fourni. Fixez fermement le support au téléviseur. Placez le téléviseur sur une surface plane et régulière capable de supporter son poids.
- Si vous fixez le téléviseur au mur, utilisez des fixations appropriées sur un mur solide pour que le téléviseur, étant donné son poids, soit fixé en toute sécurité. Koninklijke Philips Electronics N.V. ne peut en aucun cas être tenu responsable d'un montage mural incorrect ayant occasionné un accident ou des blessures.

Risque de blessures pour les enfants!

Suivez ces instructions afin d'éviter au téléviseur de se renverser et de blesser les enfants :

- Ne placez jamais le téléviseur sur une surface recouverte d'un tissu ou d'un autre matériel pouvant être tiré.
- Assurez-vous qu'aucune partie du téléviseur ne dépasse de la surface.
- Ne placez jamais le téléviseur sur un grand meuble (comme une bibliothèque) sans accrocher à la fois le meuble et le téléviseur au mur ou à un support adéquat.
- Mettez les enfants en garde contre le danger de grimper sur un meuble pour atteindre le téléviseur.

#### Risque de surchauffe!

 Laissez un espace d'au moins 10 cm autour du téléviseur pour assurer une bonne ventilation. Assurezvous que des rideaux ou d'autres objets n'obstruent pas les orifices de ventilation du téléviseur.

#### Orages

Débranchez le téléviseur de la prise secteur et de l'antenne avant un orage. Par temps d'orage, évitez de toucher au téléviseur, au cordon d'alimentation ou au câble d'antenne.

### Risque de dommages auditifs!

Évitez d'utiliser des écouteurs ou des casques à volume élevé ou pour une période prolongée.

## Basses températures

Si le téléviseur a été transporté à des températures inférieures à 5°C, avant de l'installer, déballez-le et attendez que sa température corresponde à celle de la pièce.

#### 2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V.

Tous droits réservés. Ces caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

Philips se réserve le droit de modifier les produits à tout moment, mais n'est pas contraint de modifier les offres précédentes en conséquence. Le contenu du manuel d'utilisation est jugé conforme à l'usage auquel ce système est destiné. Si le produit ou les modules et procédures correspondants sont utilisés à d'autres fins que celles spécifiées dans le présent manuel, vous devrez obtenir la confirmation de leur validité et de leur adéquation. Philips garantit que le matériel ne constitue pas en lui-même une contrefaçon de brevet aux États-Unis. Aucune garantie supplémentaire n'est expresse ou tacite.

#### Garantie

Aucun composant ne peut être réparé par l'utilisateur. N'ouvrez et ne retirez jamais les panneaux. N'insérez jamais d'objets dans les orifices de ventilation ni d'objets non adaptés dans les connecteurs spécifiques. Seuls les Centres Service Agréés Philips et les ateliers de réparation officiels sont autorisés à réparer nos produits. Le non-respect de cette consigne entraîne l'annulation de toute garantie, expresse ou tacite. Toute opération expressément interdite dans ce manuel, ou tout réglage ou toute procédure d'assemblage non recommandé(e) ou autorisé(e) par le présent manuel, entraîne l'annulation de la garantie.

#### Caractéristiques des pixels

L'écran à cristaux liquides de ce téléviseur possède un grand nombre de pixels couleur. Bien qu'il possède 99,999 % ou plus de pixels efficaces, des points noirs ou des points de lumière brillants (rouge, vert ou bleu) peuvent apparaître sur l'écran. Il s'agit d'une propriété liée à la structure de l'écran (dans le cadre des normes industrielles les plus courantes) et non d'un dysfonctionnement.

#### Logiciel libre

Ce téléviseur contient un logiciel libre. Philips propose, par la présente, de fournir ou rendre disponible, sur demande et pour un coût ne dépassant pas celui d'une distribution physique de la source, une copie complète du code source correspondant. Le code pourra être lu sur ordinateur et sera livré sur un support habituellement utilisé pour l'échange de logiciels. Cette offre est valable pendant 3 ans à compter de la date d'achat du produit. Pour obtenir le code source, écrivez-nous à l'adresse suivante :Philips Innovative Applications N.V.

Ass. to the Development Manager Pathoekeweg 11 B-8000 Brugge Belgium

#### Conformité EMF

Koninklijke Philips Electronics N.V. fabrique et vend de nombreux produits de consommation qui, comme tous les appareils électroniques, ont la capacité d'émettre et de recevoir des signaux

électromagnétiques. L'un des principes économiques majeurs de Philips consiste à prendre toutes les mesures de sécurité et de santé nécessaires pour ses produits, afin de satisfaire à toutes les législations applicables et de respecter les normes relatives aux champs électromagnétiques (CEM) applicables lors de la production des produits. Philips s'engage à développer, produire et commercialiser des produits n'ayant aucun effet indésirable sur la santé. Philips confirme que ses produits, s'ils sont manipulés correctement et conformément à l'usage prévu, répondent aux règles de sécurité établies sur la base des connaissances scientifiques actuelles. Philips joue un rôle majeur dans le développement de normes CEM et de sécurité internationales, ce qui lui permet d'anticiper leur évolution de les appliquer au plus tôt à ses produits.

#### Copyrights

VESA, FDMI et le logo de compatibilité VESA pour un montage mural sont des marques commerciales de Video Electronics Standards Association.

Fabriqué sous licence Dolby Laboratories. « Dolby », « Pro Logic » et le symbole double D sont des marques commerciales de Dolby Laboratories.

Fabriqué sous licence BBE Sound, Inc. Licence accordée par BBE, Inc sous un ou plusieurs des brevets américains suivants : 5510752, 5736897. BBE et le symbole BBE sont des marques déposées de BBE Sound Inc.

Windows Media est une marque déposée ou une marque commerciale de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Kensington et MicroSaver sont des marques déposées d'ACCO World Corporation aux états-Unis. Elles sont également déposées ou font actuellement l'objet de demandes en attente dans d'autres pays du monde.

DLNA®, le logo DLNA et DNLA Certified™ sont des marques commerciales, des marques de service ou des marques de certification de Digital Living Network Alliance.

Toutes les autres marques, déposées ou non, sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

## Europe — EC Declaration of Conformity

#### English

Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

#### Deutsch

Hiermit erklärt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

#### Français

Par la présente Philips Innovative Applications N.V. déclare que cet appareil de télévision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CF.

#### Nederlands

Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

#### Español

Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

#### Italiano

Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che questo televisore è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

#### Português

Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

#### Ελληνικ

ME THN ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications N.V. ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕ ΟΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΆΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

#### Svenska

Härmed intygar Philips Innovative Applications N.V. att denna TV står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

#### Norsk

Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved at utstyret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

#### Dansk

Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved, at dette TV overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.

#### Suomi

Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa täten että tämaä televisio on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

#### Polski

Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym oświadcza, że 'Telewizor' jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

#### Magyar

Alulírótt, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozom, hogy a televízió megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

#### česky

Philips Innovative Applications N.V. tímto prohlašuje, že tento televizor je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ ES.

#### Slovensky

Philips Innovative Applications N.V. týmto vyhlasuje, že tento televízor spíňa základné požiadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

#### Slovensko

Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevami in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

#### Eesti

Käesolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. seadme Teler vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

#### Latviski

Ar šo Philips Innovative Applications N.V. deklarē, ka 'Televizors' atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

#### Lietuvių

Šiuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoja, kad šis 'Televizorius' atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

#### Malti

Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jiddikjara li dan 'Television' jikkonforma mal-htiģijiet essenzjali u ma provvedimenti oħrajn relevanti li hemm fid-Dirrettiva 1999/5/FC.

#### Íslenska

Hér með lýsir Philips Innovative Applications N.V. yfir því að 'Television' er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at :

http://www.philips.com/support



This equipment may be operated in the following European countries ...

АТ	BE	BG	СН	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	ΙT
LI	LT	LU	LV	MT	ΝL
NO	PL	PT	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

# Information about how to re-tune your TV during the digital TV switchover.





Television in the UK is going digital, bringing us all more choice and new services. Starting in late 2007 and ending in 2012, television services in the UK will go completely digital, TV region by TV region.

Please see the next page to find out when your area switches to digital.

Digital UK is the independent, non-profit organisation leading the process of digital TV switchover in the UK. Digital UK provides impartial information on what people need to do to prepare for the move to digital, and when they need to do it.

# How the switchover affects your TV equipment:

Your new TV has a digital tuner built in, which means it is ready to receive the Freeview signal by simply plugging it into your aerial socket (check if you can get digital TV through your aerial now, or whether you'll have to wait until switchover, at www.digitaluk.co.uk).

When the TV switchover happens in your area, there are at least two occasions when you will need to re-tune your TV in order to continue receiving your existing TV channels, and also to pick up new ones.

get set for digital [V]

Digital UK, the body leading the digital TV switchover, will advise you when you need to re-tune during the switchover.

If you choose to connect your TV to satellite or cable with a digital box then it will not be affected by switchover, and you won't need to re-tune.

If you have any questions, please contact your equipment supplier or call Digital UK on ... 0845 6 50 50 50 or visit www.digitaluk.co.uk

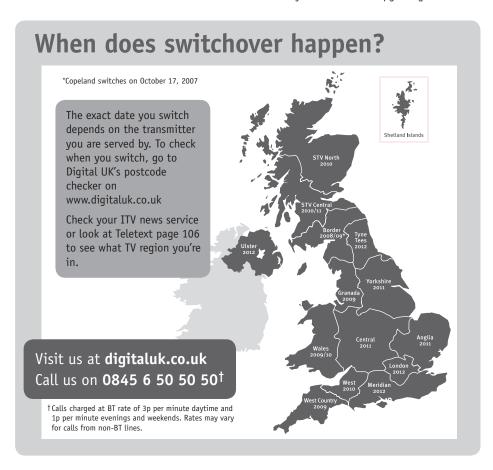
#### How to re-tune:

To find out how to re-tune your TV, check this user manual for details.

Go to section 6 Install channels.

If you do not re-tune your channels when advised to do so by Digital UK, you may lose some or all of your channels until you do re-tune. You should re-tune your TV every few months to check for any new channels.

If you are missing any channels, it may be that they are not available in your area, or that your aerial needs upgrading.



# **PHILIPS**

## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НА ТЕЛЕВИЗОР

Модель:	
Серийный номер:	
Дата продажи:	
продавец:	
Название торговой организации:	
Телефон торговой организации:	
Адрес и E-mail:	
ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА	Изделие получил в исправном состоянии. С условиями гарантии ознакомлен и согласен.
	(подпись покупателя)

Внимание! Гарантийный талон недействителен без печати продавца.

#### Уважаемый потребитель!

Компания **Филипс** выражает благодарность за Ваш выбор и гарантирует высокое качество и безупречное функционирование Вашего телевизора при соблюдении правил его эксплуатации.

При покупке убедительно просим проверить правильность заполнения гарантийного талона. Серийный номер и наименование модели приобретенного Вами телевизора должны быть идентичны записи в гарантийном талоне. Не допускается внесения в талон каких-либо изменений, исправлений. В случае неправильного или неполного заполнения гарантийного талона немедленно обратитесь к продавцу.

Телевизор представляет собой технически сложный товар. При бережном и внимательном отношении он будет надежно служить Вам долгие годы. В ходе эксплуатации не допускайте механических повреждений, попадания вовнутрь посторонних предметов, жидкостей, насекомых, в течение всего срока службы следите за сохранностью идентификационной наклейки с обозначением наименования модели и серийного номера изделия

Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры работы телевизора отличаются от изложенных в инструкции пользователя, рекомендуем обратиться за консультацией в наш Информационный центр.

#### Условия гарантии

Объект	Телевизор	Пульт дистанционного управления		
Срок гарантии	1 год	1 год		
Срок службы	5 лет	1 год		

Срок гарантии и срок службы исчисляется со дня передачи товара потребителю.

По окончании срока службы обратитесь в авторизованный сервисный центр для проведения профилактических работ и получения рекомендаций по дальнейшей эксплуатации изделия.

Во избежание возможных недоразумений, сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к товару при его продаже (данный гарантийный талон, товарный и кассовый чеки, накладные, данную инструкцию по эксплуатации и иные документы).

Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

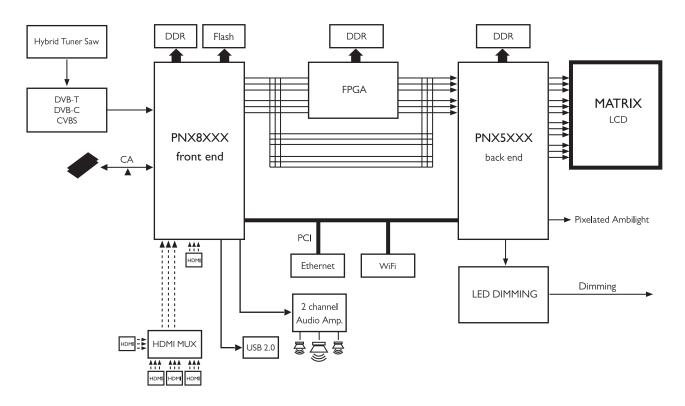
- 1. Нарушения потребителем правил эксплуатации, хранения или транспортировки товара
- 2. Действий третьих лиц:
- ремонта неуполномоченными лицами;
- внесения несанкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений и изменений программного обеспечения
- отклонение от Государственных Технических Стандартов (ГОСТов) и норм питающих, телекоммуникационных и кабельных сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- 3. Действия непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т.п.);

Любую информацию о расположении сервисных центров и о сервисном обслуживании Вы можете получить в Информационном Центре

Телефон: (495) 961-1111, 8 800 200-0880 (бесплатный звонок по России).

Интернет: www.philips.ru

## Diagramma elettronico / Electronic diagram





# www.philips.com/tv

Non-contractual images. / Images non contractuelles. / Außervertragliche Bilder.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice

Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners

2009 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com